

**REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA**

**Upravni odjel za poljoprivredu, šumarstvo,  
lovstvo, ribarstvo i vodoprivredu**

Tel: 052/452-473, Fax: 052/452-474

E-mail: [poljoprivreda@istra-istria.hr](mailto:poljoprivreda@istra-istria.hr)

PAZIN, Šetalište pazinske gimnazije

KLASA: 325-04/13-01/01

URBROJ: 2163-1-03/1-13-05

Pazin, 07. veljače 2013.

**ISTARSKA ŽUPANIJA**

**Župan g. Ivan Jakovčić  
Pula, Fanatička 29**

**PREDMET:** *Prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju i mjera za stabilizaciju  
vodoopskrbnog sustava Istarske županije u 2013. godini  
- OPERATIVNI PROGRAM - Nacrt*

Poštovani,

U prilogu dopisa dostavljamo Vam navedeni „Predmet“ s molbom da istog uvrstite u dnevni red naredne sjednice Kolegija Župana Istarske županije radi rasprave i upućivanja Nacrta Zaključka na Skupštinu Istarske županije na usvajanje.

S poštovanjem,

Pročelnik Upravnog odjela  
Milan Antolović



REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA  
ŽUPAN

KLASA: 325-04/13-01/01

URBROJ: 2163/1-01/8-13-2

Pula, 21. veljače 2013.

ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA  
ISTARSKE ŽUPANIJE  
n/r predsjednika Dino Kozlevac  
Dršćevka 3, 52000 Pazin

**PREDMET: Zaključak o prihvaćanju Izvješća o stanju i mjera za stabilizaciju vodoopskrbnog sustava Istarske županije u 2013. godini – OPERATIVNI PROGRAM-**

Temeljem odredbe članka 65. Statuta Istarske županije ("Službene novine istarske županije", broj 10/09), Župan istarske županije dana 21. veljače 2013. godine donosi

**Z A K L J U Č A K**

1. Prihvata se nacrt i utvrđuje prijedlog Zaključka o prihvaćanju Izvješća o stanju i mjera za stabilizaciju vodoopskrbnog sustava Istarske županije u 2013. godini - OPERATIVNI PROGRAM, u tekstu koji je u prilogu ovog zaključka i čini njegov sastavni dio.
2. Akt iz točke 1. Ovog zaključka upućuje se Županijskoj skupštini istarske županije na nadležno postupanje.
3. Za izvjestitelja pod točkom 1., a vezano za točku 2. ovog Zaključka određuje se Milan Antolović, pročelnik Upravnog odjela za poljoprivredu, šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodoprivredu Istarske županije.
4. Ovaj zaključak stupa na snagu danom donošenja.

**Župan  
Istarske županije  
Ivan Jakovčić**

Temeljem čl. 248., a u svezi s čl. 90., 92. i 96. Zakona o vodama ("Narodne novine", broj 153/09 i 130/11), te čl. 43. i 84. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije" 10/09) Županijska skupština istarske županije na sjednici održanoj dana donosi slijedeći

***Zaključak  
o prihvaćanju Izvješća o stanju i mjerama za stabilizaciju  
vodoopskrbnog sustava Istarske županije u 2013. godini  
- OPERATIVNI PROGRAM - Nacrt***

Članak 1.

Prihvata se Izvješće o stanju i mjerama za stabilizaciju vodoopskrbnog sustava Istarske županije za 2013. godinu - OPERATIVNI PROGRAM - Nacrt.

Članka 2.

OPERATIVNI PROGRAM - Nacrt iz točke 1. ovog Zaključka postaje sastavni dio strateških razvojnih dokumenata Istarske županije.

Članak 3.

Za koordinatora provedbe Operativnog programa zadužuje se Upravni odjel za poljoprivredu, šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodoprivredu Istarske županije, a za provedbu Javni isporučitelji vodnih usluga javne vodoopskrbe u Istarskoj županiji.

Članak 4.

Ovaj Zaključak stupa na snagu osam dana od dana objave u "Službenim novinama Istarske županije".

Klasa:  
Urbroj:  
Pazin,

REPUBLIKA HRVATSKA  
SKUPŠTINA ISTARSKE ŽUPANIJE

Predsjednik Skupštine  
Dino Kozlevac

Ai sensi dell'art. 248 e in riferimento agli articoli 90, 92 e 96 della Legge sulle acque ("Gazzetta ufficiale", n. 153/09 e 130/11), e degli articoli 43 e 84 dello Statuto della Regione Istriana ("Bollettino ufficiale della Regione Istriana" 10/09) l'Assemblea regionale della Regione Istriana, alla seduta tenutasi il giorno \_\_\_\_\_ emana la seguente

### **CONCLUSIONE**

#### ***Sull'approvazione della Relazione sullo stato delle misure per la stabilizzazione del sistema di approvvigionamento idrico della Regione Istriana nel 2013 - PROGRAMMA OPERATIVO - Disegno***

##### **Articolo 1**

Si approva la Relazione sullo stato e le misure per la stabilizzazione del sistema di approvvigionamento idrico della Regione Istriana nel 2013 – PROGRAMMA OPERATIVO – Disegno.

##### **Articolo 2**

Il PROGRAMMA OPERATIVO – Disegno di cui al punto 1 della presente Conclusione, diventa parte integrante dei documenti strategici di sviluppo della Regione Istriana.

##### **Articolo 3**

S'incarica l'Assessorato all'agricoltura, la silvicoltura, la caccia, la pesca e l'economia idrica della Regione Istriana a coordinare il Programma operativo, mentre per la sua attuazione s'incarica l'ente fornitore dei servizi pubblici d'approvvigionamento idrico nella Regione Istriana.

##### **Articolo 4**

La presente Conclusione entra in vigore a otto giorni dalla sua pubblicazione sul „Bollettino ufficiale della Regione Istriana”.

Classe:  
Sigla amm.:  
Pisino,

**REPUBBLICA DI CROAZIA  
REGIONE ISTRIANA  
ASSEMBLEA REGIONALE**

Il Presidente  
Dino Kozlevac

## O B R A Z L O Ž E N J E

### I PRAVNI TEMELJ

Temeljem čl. 90., 92. i 96. Zakona o vodama ("Narodne novine", broj 153/09 i 130/11) propisana je obveza jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave donijeti akte radi osiguravanja izvorišta i drugih ležišta vode, kako sa aspekta kvalitete, tako i s aspekta izdašnosti za vodoopskrbu, pojačanih ulaganja u vodne građevine, te korištenja voda u funkciji navodnjavanja.

Čl. 43. i 84. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije" 10/09) propisane su ovlasti Županijske skupština Istarske županije.

### II OSNOVNA PITANJA I OCJENA STANJA

Vodno gospodarstvo u Istarskoj županiji značajni je segment ukupnog gospodarstva koje se oslanja na nadzemne i podzemne vodne resurse koji se kvalitetno koriste u sustavu vodoopskrbe, a nedovoljno za navodnjavanje poljoprivrednih površina. Višegodišnjim ulaganjima finansijskih sredstava, poglavito sredstava solidarnosti na nivou Istarske županije, u suradnji s Hrvatskim vodama i nadležnim ministarstvima Republike Hrvatske izgrađeni su mnogi vodoopskrbni objekti (sustavi) koji su osigurali priključenje 99% stanovništva na sustav javne vodoopskrbe. Javni isporučitelji vodnih usluga javne vodoopskrbe postigli su visoki stupanj međusobne povezanosti i umreženosti čime je stabilnost vodoopskrbe dignuta na viši nivo. To je omogućilo naglo proširenje korisnika uključujući i korištenje vode za navodnjavanje i u druge gospodarske svrhe, te zalijevanje zelenih površina.

Međutim, dvogodišnje enormno pomanjkanje oborina (2011. i 2012. godine) uvjetovalo je poremećaje u vodoopskrbnom sustavu Istarske županije zbog pada izdašnosti svih izvorišta u funkciji vodoopskrbe uključujući i nivo vode u akumulaciji Butoniga.

Usljed takvog stanja potrebno je bilo poduzeti mjere kako bi se sustav stabilizirao, a to je učinjeno koordinacijom Župana, Skupštine Istarske županije, Hrvatskih voda i Ministarstva poljoprivrede, Ministra poljoprivrede, nadležne inspekcije i isporučitelja vodnih usluga. Pravovremenim donošenjem odluka i uvođenjem mjera redukcije isključeni su pojedini potrošači iz vodoopskrbnog sustava po unaprijed definiranim prioritetima.

Stabilizaciji vodoopskrbnog sustava pridonijele su i interventne investicije u iznosu od 16 mil. kn koje su osigurale Hrvatske vode 90% i javni isporučitelji vodnih usluga - javne vodoopskrbe u iznosu od 10% čime je od 15.06. 2012. godine u vodoopskrbni sustav uključeno dodatnih 200 l vode u sek.

Interventne investicije i uvedene mjere redukcije I. stupnja omogućile su stabilnost vodoopskrbnog sustava tijekom čitave turističke sezone i nije bilo većih prigovora od strane potrošača niti većih ekonomskih šteta na ukupno gospodarstvo Istarske županije.

Nastalo stanje u vodoopskrbnom sustavu uvjetovalo je i ozbiljne pripreme za dodatne interventne investicije u vodoopskrbnom sustavu Istarske županije u cilju njegove dugoročne stabilnosti, a trebale bi se završiti do početka ljetne turističke sezone u 2013. godini.

Intenzitet suše u 2012. godini uvjetovao je i intenziviranje projektnih aktivnosti u segmentu korištenja voda za navodnjavanje poljoprivrednih površina, kao i početak izgradnje prvog pilot projekta za navodnjavanje poljoprivrednih površina u Kaznionici Valtura.

Pored toga temeljem Odluke Ministra poljoprivrede pokrenuta je legalizacija bušotina na području Istarske županije koje su u funkciji navodnjavanja uglavnom povrtnih poljoprivrednih kultura.

Detaljni planovi i projekti iskazani su u Operativnom programu koji jasno definira interventne investicije, strateške investicije i operativne investicije, te Programi u navodnjavanju koji će se dovesti u fazu izvodivosti tijekom 2013. godine i dalje.

Intencija je Projekte iz Operativnog programa kandidirati na strukturne fondove EU radi sufinanciranja.

## **POTEBNA FINANCIJSKA SREDSTVA**

Za izradu Projektne dokumentacije sredstva se osiguravaju u Proračunu Ministarstva poljoprivrede RH, Hrvatskih voda, Istarske županije, JLS u Istarskoj županiji, isporučitelja javnih vodnih usluga javne vodoopskrbe, a za investicije osim ranije navedenih izvora i u Fondovima EU, te kreditima poslovnih banaka, a sve ovisno o svakom pojedinačnom Projektu.

## **TEKST NACRTA KATA**

Sastani dio ovog akta je Izvješće o stanju i mjera za stabilizaciju vodoopskrbnog sustava Istarske županije u 2013. godini - OPERATIVNI PROGRAM zajedno sa obrazloženjem i prilozima.

Pročelnik  
Milan Antolović

# **IZVJEŠĆE O STANJU I MJERE ZA STABILIZACIJU VODOOPSKRBNOG SUSTAVA ISTARSKE ŽUPANIJE U 2013. GODINI (OPERATIVNI PROGRAM - NACRT)**

## **UVOD**

Na početku valja naglasiti da je predmetni Program izrađen u suradnji sa:

- a) Vladom RH,
- b) Ministarstvom poljoprivrede,
- c) Hrvatskim vodama d.o.o.,
- d) Vodovodom Labin d.o.o.,
- e) Vodovodom Pula d.o.o.,
- f) Istarskim vodovodom Buzet d.o.o.,
- g) VSI – Vodovodom Butoniga d.o.o.,
- h) Istarskom županijom,
- i) Jedinicama lokalne samouprave,
- j) Povjerenstvom za izradu i provedbu OPERATIVNOG PROGRAMA,

a na temelju:

- a) Zakonom o vodama,
- b) Zakonom o financiranju vodnoga gospodarstva,
- c) Županijskom razvojnom strategijom (2011.-2013.),
- d) Vodoopskrbnim planom Istarske županije (2007.),
- e) Nacionalnim projektom navodnjavanja i gospodarenja poljoprivrednim zemljишtem i vodama u RH (NAPNAV RH, 2005.),
- f) Planom navodnjavanja za područje istarskih slivova – BPNIŽ, (GF Rijeka, 1998.),
- g) Novelacijom plana navodnjavanja Istarske županije, (Institut IGH d.d. PC Rijeka, 2007/08.),
- h) Prostorno planskom dokumentacijom.

Istarska županija raspolaže sa značajnim vodnim resursima (nadzemnim i podzemnim te izvorima vode) koji se najvećim dijelom koriste za vodoopskrbu stanovništva i gospodarskih subjekata, a među najznačajnije se ubraja turizam.

U Istarskoj županiji djeluju četiri vodoopskrbna poduzeća koja su u vlasništvu javnog sektora (JLS-a) i uspješno zadovoljavaju potrebe potrošača vode za piće uključujući i gospodarske subjekte koji u svom proizvodno-tehnološkom procesu koriste vodu iz sustava vodoopskrbe, a to su:

1. Vodovod Labin d.o.o. Labin,
2. Vodovod Pula d.o.o. Pula,
3. Istarski vodovod Buzet d.o.o. Buzet,
4. VSI – Vodovod Butoniga d.o.o. Buzet,

Istarska županija je od svoga osnivanja zajedno sa Hrvatskim vodama, gradovima i općinama-osnivačima vodoopskrbnih poduzeća u Istarskoj županiji uložila veoma značajna sredstva u izgradnju vodovodne infrastrukture, i to kako u kapitalne vodoopskrbne projekte, tako i u razvoj kapilarne mreže kako bi opskrba stanovništva i gospodarstva vodom u Istarskoj županiji bila gotovo u cijelosti zadovoljena. Samo u izgradnju sustava Butonige uloženo je od 1987. godine do 2002. godine, kada je sustav pušten u rad, cca. 850 mil. kn, a **kapilarna mreža građena je sredstvima solidarnosti na nivou Istarske županije**. Slijedom takvih aktivnosti jedino Istarska županija u Republici Hrvatskoj ima 99% domaćinstava priključenih na vodoopskrbni sustav.

Nažalost, postojeći vodni resursi nisu uključeni u navodnjavanje poljoprivrednih površina, osim bušotina, koje poljoprivrednici u vlastitoj režiji koriste uglavnom za navodnjavanje cca. 500 ha povrtnih kultura.

### STANJE VODOOPSKRBE U ISTARSKOJ ŽUPANIJI U 2012. GODINI

Područje Istarske županije zahvatilo je tijekom 2011. i 2012. godine izrazito sušno dvogodišnje razdoblje koje je uslijed nedostatka oborina i manjka vlage u tlu prouzročilo enormne štete na svim poljoprivrednim kulturama i ogromne poremećaje u vodoopskrbnom sustavu Istarske županije.

Rezerve vode u podzemlju koje utječu na izdašnost izvora kao i akumulacija Butoniga, spustile su se na rekordno niske razine.

Nastalo stanje u vodnom gospodarstvu Istarske županije uvjetovalo je poduzimanje vanrednih radnji kod svih subjekata koji koordiniraju vodoopskrbu Istarske županije, kod nadležnih tijela JLS-a, vodoopskrbnih poduzeća i Istarske županije, Hrvatskih voda, nadležnih ministarstava i Vlade RH. Pored toga osigurala su se izvanredna sredstva za interventne investicije za izgradnju vodnih građevina i opremanje istih, kako bi se izvorista vode izvan funkcije (upotrebe) uključila u vodoopskrbni sustav.

Na taj način osigurano je 16 mil. kuna koje su 90% osigurale Hrvatske vode i 10% vodoopskrbna poduzeća u Istarskoj županiji te se do 01.07.2012. godine dovršila izgradnja i opremanje objekata, čime je u sustav vodoopskrbe uključeno dodatnih 200 l/s vode.

Naprijed navedene investicije realizirane su temeljem Zaključka Župana Istarske županije Klasa: 920-11/12-01/04, Urbroj: 2163/1-01/8-12-1, od 19. travnja 2012. godine i uspostavilo se da su te interventne investicije tijekom turističke sezone 2012. godine održale stabilnost vodoopskrbe Istarske županije.

Pored toga Župan Istarske županije donio je:

1. Odluku o ograničenju korištenja vode za potrebe javne vodoopskrbe na vodoopskrbnom području Istarske županije,
2. Zaključak o uvođenju mjere redukcije korištenja voda I. stupnja za vodoopskrbno područje Istarske županije kako bi se provede mjere štednje, te redukcije, odnosno ograničenja u korištenju voda za potrebe javne vodoopskrbe ovisno o specifičnim potrebama i hidrološkim uvjetima na dijelovima vodoopskrbnog područja Istarske županije.

Kroz mjere redukcije vode smanjena je tijekom sezone potrošnja vode za 15 - 20% ovisno o područjima, a ograničenja su se odnosila na zalijevanje zelenih površina, sportskih terena, poljoprivrednih površina, korištenje tuševa na plaži i pranje vozila.

Potrošači, gospodarski subjekti, poljoprivrednici i turisti prihvatali su mjeru I. stupnja redukcije u potrošnji vode te bez pogovorno istu primjenjivali.

Dakle, svi subjekti odgovorno su pristupili provedbi mjere redukcije jer je realnost i stanje sa vodnim resursima bila krajnje ozbiljna.

Bez uključivanja Ministarstva poljoprivrede i Hrvatskih voda u osiguranje sredstava, pripremu mjera i donašanje „Odluke“ ne bismo bili u mogućnosti kvalitetno provesti sve Zaključke Župana Istarske županije i stabilizirati vodoopskrbu Istarske županije tijekom 2012. godine.

Isto tako su svi korisnici bušotina za navodnjavanje putem JLS-a u Istarskoj županiji upoznati sa modelom legalizacije istih, dobivanjem vodopravnih dozvola ili Ugovora o koncesiji na rok od 30 godina uz vrlo povoljne mogućnosti eksploatacije.

Sve institucije Istarske županije uključene u rješavanje vodoopskrbe u Istarskoj županiji tijekom 2012. godine su u suradnji sa Ministarstvom poljoprivrede, Hrvatskim vodama i Ministrom turizma poduzele blagovremene mjere kako bi se na vrijeme stvorile pretpostavke za dugoročnu stabilizaciju vodoopskrbnog sustava 2013. godine i dalje. Tako je temeljem Promemorije sa sastanka s Ministrom turizma Veljkom Ostojićem od 17. kolovoza 2012.

godine, dana 10. rujna 2012. godine Župan imenovao Povjerenstvo za izradu i provedbu OPERATIVNOG PROGRAMA za izgradnju prioritetnih objekata u vodoopskrbnom sustavu Istarske županije s ciljem očuvanja njegove dugoročne stabilnosti. Povjerenstvo se u suradnji s Hrvatskim vodama Zagreb, te svim direktorima vodoopskrbnih poduzeća u Istarskoj županiji obvezuje koordinirati njegovu operacionalizaciju.

OPERATIVNI PROGRAM u nastavku teksta, radi kvalitetnijeg sagledavanja Predmetne problematike, daje prikaz materijala u sljedećim poglavljima:

1. Interventne investicije u vodoopskrbni sustav Istarske županije,
2. Strateške investicije u vodoopskrbni sustav Istarske županije,
3. Operativni programi i investicije s ciljem održavanja postojećeg sustava i širenja vodoopskrbne mreže,
4. Značaj sustava Butoniga,
5. Korištenje vodnih resursa u poljoprivredi,
6. Izvori sredstava za realizaciju „OPERATIVNOG PROGRAMA“
7. Zaključna razmišljanja,
8. Prilozi.

## **1. INTERVENTNE INVESTICIJE U VODOOPSKRBNI SUSTAV ISTARSKE ŽUPANIJE**

### **1.1. Istarski vodovod Buzet**

R.br.	Naziv investicije	Ukupna vrijednost radova (kn)
1	Izgradnja sustava Bulaž – Butoniga III faza (CS, TS, PK, tlačni i gravitacijski cjevovod)	21.000.000,00
2	Izgradnja sustava Bulaž – Butoniga IV faza	4.000.000,00
	<b>Ukupno:</b>	<b>25.000.000,00</b>

### **1.2. Vodovod Pula**

R.br.	Naziv investicije	Ukupna vrijednost radova (kn)
1	Bunar Peroj – idejni projekt obrade vode, projekt strojarske i elektro instalacije, rekonstrukcija strojne i elektro instalacije	565.000,00
2	Bunari Valdragon – idejni projekt obrade vode, projekt strojarske i elektro instalacije, rekonstrukcija strojne i elektro instalacije	1.615.000,00
	<b>Ukupno:</b>	<b>2.180.000,00</b>

### **1.3. Vodovod Labin**

R.br.	Naziv investicije	Ukupna vrijednost radova (kn)
1	Nastavak izgradnje cjevovoda Sv.Anton - Mutvica (izgradnja započela 2012 g. - dovršetak do 30.06.2013.g)	10.000.000,00
2	Izgradnja crpne stanice Sv.Anton	3.200.000,00
3	Izgradnja prekidne komore Sv.Anton sa tlačnim cjevovodom od CS Sv.Anton - PK Sv.Anton i gravitacijskim cjevovodom od PK Sv.Anton do spoja na cjevovod Sv.Anton – Mutvica	3.900.000,00
4	Izgradnja dalekovoda	2.100.000,00
5	Izgradnja trafostanice	370.000,00

6	Zamjena cjevovoda Labin - P4, (PVC Ø400, L= 5200m), zbog osiguranja potrebnih količina vode Općini Kršan	10.250.000,00
7	Izgradnja cjevovoda koji povezuje sustave izvor Plomin i izvor Kožljak sa sustavom Fonte Gaia – Kokoti (L=2 500 m, Ø200)	2.600.000,00
	<b>Ukupno:</b>	<b>32.420.000,00</b>

Napomena:

- a) Uključenje izvora Sv.Anton u sustav vodoopskrbe podrazumijeva izgradnju potrebnih objekata (Plan poslovanja za 2013.g. Vodovoda Labin d.o.o.) - točke pod r.br. 1-6,
- b) Na ukupan iznos se dodaje i produženje koncesije na izvoru Bubić jama, (koncesija istekla 31.12.2012.g.).

## **2. STRATEŠKE INVESTICIJE U VODOOPSKRBI ISTARSKE ŽUPANIJE**

### **2.1. Istarski vodovod Buzet**

R.br.	Naziv investicije	Ukupna vrijednost radova (kn)
1	Povezivanje sustava Gradole – Sv.Ivan, cjevovod L=5.000 m, DN 400, vodosprema V=2.000 m <sup>3</sup> , C.S. Q=100 l/s	20.000.000,00
2	Izgradnja paralelnog cjevovoda Brdo – Mukle	3.000.000,00
3	Izgradnja paralelnog cjevovoda Mukle – Pavići	10.000.000,00
4	Rekonstrukcija cjevovoda Sv.Ivan – Sv.Stjepan	30.000.000,00
5	Uređaj za tretman mulja na postrojenju Gradole	12.000.000,00
	<b>Ukupno:</b>	<b>75.000.000,00</b>

### **2.2. Vodovod Pula**

R.br.	Naziv investicije	Ukupna vrijednost radova (kn)
1	Centralni uređaj – idejni projekt obrade vode, glavni projekt uređaja za obradu vode za piće	1.025.000,00
2	Vodosprema MONTE ŠERPO, V=6000m3	14.500.000,00

3	Vodosprema Pinezići V=4000m3 sa cjevovodom Pinezići - Vodnjan	20.000.000,00
	<b>Ukupno:</b>	<b>35.525.000,00</b>

### 2.3. Vodovod Labin

R.br.	Naziv investicije	Ukupna vrijednost radova (kn)
1	Sustav Sv.Anton - Plomin; (Prilog dopisa iz Plana poslovanja 2013.g. - poglavlje I)	124.584.035,00
2	Izgradnja uređaja za kondicioniranje vode na Bregu	50.000.000,00
3	Zamjena postojećih AC cjevovoda (L≈57.000 m)	50.000.000,00
	<b>Ukupno:</b>	<b>224.584.035,00</b>

Napomena:

Strateške investicije su nužne da bi se osigurala dugoročna stabilnost vodoopskrbe labinštine. Uključenje Sv.Antona uz izgradnju potrebnih vodoopskrbnih objekta ostvaruje mogućnost uključenja izvora Šumber i izvora Bolobani u sustav vodoopskrbe.

## 3. OPERATIVNI PROGRAM I INVESTICIJE S CILJEM ODRŽAVANJA POSTOJEĆEG SUSTAVA I ŠIRENJA VODOOPSKRBNE MREŽE

### 3.1. Istarski vodovod Buzet

R.br.	Naziv investicije	Ukupna vrijednost radova (kn)
1	Izgradnja MBR uređaja na postrojenju Gradole	70.000.000,00
2	Izgradnja MBR uređaja na postrojenju Sv.Ivan	40.000.000,00
3	Rekonstrukcija cjevovoda Baderna -Sv.Martin	15.000.000,00
4	Izgradnja vodospreme Rujevac s pripadajućim cjevovodima	15.000.000,00
5	Rekonstrukcija cjevovoda razdjeljnik Pazin - Sv.Jelena, L=10.000 m, DN 400 mm	15.000.000,00

6	Rekonstrukcija cjevovoda Ročko polje – Lupoglav	5.000.000,00
7	Rekonstrukcija cjevovoda Višnjan – Vežnaveri	5.000.000,00
8	Rekonstrukcija cjevovoda Karaštak – Bale	5.000.000,00
	<b>Ukupno:</b>	<b>170.000.000,00</b>

### 3.2. Vodovod Pula

R.br.	Naziv investicije	Ukupna vrijednost radova (kn)
1	Postrojenje Rakonek – rekonstrukcija i sanacija usisnog cjevovoda preko teglice	420.000,00
2	Postrojenje Rakonek – rekonstrukcija i sanacija sekcija tlačnog voda strojarnice	300.000,00
3	Postrojenje Rakonek – dobava i ugradnja visokotlačnog agregata	1.450.000,00
4	Postrojenje Rakonek – zamjena upravljačkog ormara u strojarnici	520.000,00
5	Postrojenje Rakonek – sanacija betonske ploče i svodova taložnica	300.000,00
6	Precrpna stanica Prnjani – dobava i ugradnja diesel aggregata	260.000,00
7	Bunari – zamjena crnih agregata	1.000.000,00
8	Bunar Campanož – rekonstrukcija elektroinstalacije	1.000.000,00
9	Vodospreme Cassoni Vecchi – sanacija vodnih komora	425.000,00
10	Rekonstrukcija magistralnog cjevovoda Prnjani-Pula DN 500, l= 27 km	55.000.000,00
11	Rekonstrukcija magistralnog cjevovoda Monte Šerpo- Fojbon- Vidikovac DN 350	7.000.000,00
	<b>Ukupno:</b>	<b>67.675.000,00</b>

### 3.3. Vodovod Labin

R.br.	Naziv investicije	Ukupna vrijednost radova (kn)
1	Izgradnja vodoopskrbnog cjevovoda na području visoke zone Grada Labina, L=8.500 m	8.500.000,00
2	Sanacije na postojećim cjevovodima unutar Grada Labina, L=4.700 m	4.000.000,00
3	Izgradnja vodosprema Crni, Ravni Drenje	13.500.000,00
4	Zamjena cjevovoda Pristav - VS Potpićan, L=3.000 m	2.600.000,00
5	Izgradnja VS Kukurini	2.500.000,00
6	Sanacija cjevovoda VS Gorica - VS Potpićan, L=12.000 m	15.000.000,00
	<b>Ukupno:</b>	<b>46.100.000,00</b>

## 4. ZNAČAJ SUSTAVA BUTONIGA

Svi izgrađeni objekti Vodoopskrbnog sustava Butoniga I faza posjeduju uporabnu dozvolu, stavljeni su u funkciju vodoopskrbe za područje djelovanja Istarskog vodovoda Buzet i Vodovoda Pula, kojime su ujedno prenijeti na korištenje, upravljanje i održavanje Ugovorom o poslovnoj suradnji u srpnju 2003. godine.

Akumulacijom i branom Butoniga upravljaju sukladno Zakonu o vodama, Hrvatske vode.

Ovo Društvo u 2012. nije bilo zaduženo za realizaciju novih aktivnosti na poboljšanju stanja vodoopskrbe u Istarskoj županiji.

Vodoopskrbni sustav Istre – vodovod Butoniga dovršen je izgradnjom i puštanjem u probni rad Postrojenja za kondicioniranje vode Butoniga, kapaciteta 1000 l/s 2002.godine. Po svojoj koncepciji sustav Butoniga zamišljen je kao nadopuna postojećeg vodoopskrbonog sustava u Istri pa se vodom iz Butonige u velikoj mjeri može osigurati opskrba Pazina (zamijeniti dio vode izvora Sv.Ivan) opskrba Pule (umjesto bunara, izvora Gradola ili Rakonek), te u velikoj mjeri nadomjestiti voda izvora Gradole (na jug pa čak i na sjever, kako se pokazalo u sezoni 2012.godine).

Postrojenje Butoniga optimalno je koncipirano za pročišćavanje površinske vode, što je dokazano svim analizama pročišćene vode u sustavu, kod različitih uvjeta kvalitete sirove vode u akumulaciji u proteklom periodu, ima sve potrebne procesne jedinice, a projektirano je i sagrađeno (u svim pomoćnim dijelovima procesa) za moguću drugu fazu – povećanje kapaciteta na 2000 l/s. Time je vodoopskrba na području Istarske županije osigurana dugoročno (osim Labinštine koja nije povezana s tim sustavom).

Stoga je logično i razumno **da se vodoopskrba većeg dijela Istre u velikoj mjeri, dugoročno, oslanja na sustav Butoniga.**

Međutim, već od prvog dana puštanja sustava u rad 2002.godine, a naročito nakon početka kontinuiranog rada sustava 2004.godine, pokazalo se da će ograničavajući faktor za buduću sigurnu isporuku vode biti akumulacija Butoniga. Naime razdoblje nakon izgradnje akumulacije pokazalo je tri neugodne istine – da su dotoci u akumulaciju manji od prognoziranih i s nepovoljnijom unutar godišnjom raspodjelom, da su velike vode višestruko veće od prognoziranih, a da su procesi degradacije kakvoće vode u akumulaciji sve izraženiji. Nažalost, učestala upozoravanja u tom smislu usmjerena prema Hrvatskim vodama nisu dala nikakvih rezultata.

Ukoliko promatramo samo razdoblje od posljednje tri godine vidimo da je dotok u 2010. godini bio ekstremno visok (ispušteno je oko 38 miliona m<sup>3</sup>, dakle dva cijela volumena jezera), dok su dotoci u 2011. i 2012.godini bili ekstremno niski. Jasno je da je jedno od mogućih rješenja povećati kapacitet prihvata i zadržavanja vode u akumulaciji.

U tom smislu moguća su tri rješenja:

- 4.1. Nadvišenje preljeva akumulacije (prema dokumentu Projekt H-54 Hrvatskih voda)
- 4.2. Nadvišenje krune brane (dovelo bi do velikog povećanja prihvatnog kapaciteta i poboljšanja kvalitete vode zbog veće dubine)
- 4.3. Izgradnja većih pred-akumulacija na glavnim pritocima u akumulaciju koje bi bile u stanju prihvatiti velike vodne valove i osigurati dugotrajnije zadržavanje dotoka (u pred-akumulacijama bi se odvijali sedimentacijski procesi, a voda iz njih bi se kontrolirano, uz moguću obradu kroz filterske slojeve ili umjetne močvare upuštala u postojeću akumulaciju, čime bi se osigurala bolja kvaliteta vode)

Nadopunjavanje akumulacije iz izvora Bulaž najbolje je rješenje za osiguranje dodatnih količina vode kada u slivu nema dovoljno padalina, o čemu postoji idejni projekt još iz 1981.godine. Druga moguća rješenja detaljno su razrađena u Vodoopskrbnom planu Istarske županije iz 2007.godine.

U nepovoljnem hidrološkom ciklusu s prihranjivanjem akumulacije treba započeti na početku zimskog perioda kako bi se osigurale dovoljne količine vode za vodoopskrbu u narednom ljetnom periodu i smanjio rizik od pogoršanja kvalitete vode. Treba, međutim, kako voditi računa o mogućem negativnom utjecaju sirove vode iz izvora Bulaž u periodu kada je ona opterećena povиšenom koncentracijom suspendirane tvari i naročito fosfata (što pokazuju nalazi višegodišnjeg monitoringa ZZJZ IŽ). Naime, u ovom slučaju fosfati su glavni faktor eutrofikacije (procesa propadanja) akumulacije, te bi dugoročno dohranjivanje sirovom vodom moglo značajno negativno utjecati na kvalitetu vode u akumulaciji i stanje cijelog jezera. Najbolje rješenje bilo bi dohranjivanje akumulacije vodom pročišćenom na dijelu procesa na postrojenju za kondicioniranje vode Butoniga (Hajduk Černeha 2008., Studija Prehrambeno biotehnološkog fakulteta 2012.).

Obzirom da akumulacija postoji već gotovo 20 godina trebalo bi ispitati i mogućnost odmujivanja dna. Kako je za taj zahvat potrebno potpuno pražnjenje što je nemoguće provesti, treba ispitati mogućnost djelomičnog uklanjanja mulja, barem u široj zoni zahvatnog tornja, u uvjetima bez pražnjenja akumulacije, kako bi se uklanjanjem sedimenta značajno smanjili nepovoljni procesi pri dnu u periodu anoksije.

U narednom razdoblju treba raditi na dopuni i dosljednoj provedbi upravljačkih mjera u slivu kojima bi se ograničio donos nanosa i nutrijenata u akumulaciju. U tom smislu nužna je suradnja svih odgovornih subjekata zainteresiranih za očuvanje ovog izvora vode za vodoopskrbu.

U razmatranju buduće optimalne organizacije vodoopskrbe treba posebno sagledati slijedeću činjenicu:

**Vodoopskrba iz Vodoopskrbnog sustava Butoniga I faza nije i ne može biti sigurna dok nije riješen vlasnički status Sustava, a naročito izvori sredstava za uredno i potpuno održavanje opreme, odnosno izgrađenih objekata. Rješavanje statusa i izvora sredstava smatramo pitanjem od prioritetskog značaja za sigurnost vodoopskrbe Istre u narednom razdoblju.**

## **5. KORIŠTENJE VODNIH RESURSA U POLJOPRIVREDI**

Istarska županija je u suradnji sa Hrvatskim vodama 1995. godine pokrenula izradu Plana navodnjavanja poljoprivrednih površina na području Istarske županije kojeg je izradio Građevinski fakultet Rijeka a koordinirao prof. dr. Zorko Kos. Izrada plana navodnjavanja trajala je tri godine te je 1998. godine dovršen i obuhvaćao je 22.000 ha poljoprivrednog zemljišta koje je bilo uključeno u program navodnjavanja na području Istarske županije. Zbog nedostatka sredstava Plan nije bilo moguće realizirati sve dok Vlada RH nije na sjednici 17. studenog 2005. godine u Osijeku donijela „Nacionalni projekt navodnjavanja i gospodarenja poljoprivrednim zemljištem i vodama u Republici Hrvatskoj“ pod nazivom NAPNAV – RH i time stvorila prepostavke za početak realizacije županijskog plana navodnjavanja.

Istarska županija je pristupila izradi Novelacije baznog plana iz 1998. godine te od prihvaćanja iste u 2008. godini do danas u suradnji s Hrvatskim vodama i Općinama i Gradovima u Istarskoj županiji sufinancirala izradu temeljne projektne dokumentacije i dovela pojedine projekte u fazu gotovosti i izgradnje.

Kako su vodni resursi na području Istarske županije prioritetno u funkciji vodoopskrbe valja napomenuti da je Novelacijom plana navodnjavanja Istarske županije predviđeno sljedeće:

- 5.1. Fazna provedba Plana navodnjavanja,
- 5.2. Uvođenje U Plan navodnjavanja građevina pod nazivom mini-akumulacije kapaciteta do 1 milion m<sup>3</sup> koje ulaze u prostorne planove JLS-a (a Istarske županije samo tekstualno),
- 5.3. Punjenje mini-akumulacija korištenjem postojeće infrastrukture vodoopskrbnih poduzeća kada su van funkcije ili nisko iskorištavane (to je hidrološki najpovoljniji period od 1. listopada do 01. svibnja),
- 5.4. Korištenje vodnih izvora koji su u funkciji vodoopskrbe za punjenje mini-akumulacija u zimskom periodu kad imaju preljeve i voda utječe u more,
- 5.5. Izgradnja velikih akumulacija (iznad 5 miliona m<sup>3</sup> vode) ima za cilj osigurati dovoljno količina vode za navodnjavanje, ali i velike akumulacije (njih osam bez Butonige) i mini-akumulacije, prioritetno su u funkciji vodoopskrbe u situacijama kada je vodoopskrba ugrožena (kao što je bila 2012. godina).

Nužno je zalihe voda stvarati kada je ima te poučeni iskustvom dugotrajnih ljetnih suša na Istarskom poluotoku, Skupština Istarske županije je u sve Strateške razvojne dokumente Stabilnost vodoopskrbe i Plana navodnjavanja stavila u apsolutne prioritete.

Aktivnosti na realizaciji Plana navodnjavanja Istarske županije od 2006.g. do 2012.g. te Plana za 2013.g. i dalje, vide se iz narednih tablica:

## ISTARSKA ŽUPANIJA - NAVODNJAVA VJEĆA 2006. - 2012.

**2006.**

R.BR.	PROJEKT	IZVOĐAČ	UKUPAN IZNOS UGOVORA	SREDSTVA			STANJE PROJEKTA
				HV	IŽ	J.L.S./KORISNICI	
1	Plan navodnjavanja Istarske županije Novelacija (56.183 ha)	Institut IGH d.d. PC Rijeka	241.560,00 kn	120.780,00 kn	120.780,00 kn	-	Usvojen na Skupštini IŽ dana 04. veljače 2008.g. (Službene novine IŽ 01/2008)
2	Idejno rješenje odvodnje i navodnjavanja Poreštine (11.402 ha)	Institut IGH d.d. Zagreb	1.171.200,00 kn	585.600,00 kn	235.600,00 kn	350.000,00 kn	Predan 2008.g.
3	Idejno rješenje odvodnje i navodnjavanja Rovinjštine (3.965 ha)	Institut IGH d.d. Zagreb	1.061.400,00 kn	530.700,00 kn	280.700,00 kn	250.000,00 kn	Predan 2008.g.
<b>UKUPNO</b>			<b>2.474.160,00 kn</b>	<b>1.237.080,00 kn</b>	<b>637.080,00 kn</b>	<b>600.000,00 kn</b>	

**2007.**

R.BR.	PROJEKT	IZVOĐAČ	UKUPAN IZNOS UGOVORA	SREDSTVA			STANJE PROJEKTA
				HV	IŽ	J.L.S./KORISNICI	
1	Recenzija Plana navodnjavanja Istarske županije Novelacije (56.183 ha)	Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	17.820,00 kn	8.910,00 kn	8.910,00 kn	-	Pozitivna recenzija predana 2007.g.
2	Recenzija Idejnog rješenja odvodnje i navodnjavanja Poreštine (11.402 ha)	Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	78.000,00 kn	39.000,00 kn	39.000,00 kn	-	Pozitivna recenzija predana 2008.g.
3	Recenzija Idejnog rješenja odvodnje i navodnjavanja Rovinjštine (3.965 ha)	Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	70.000,00 kn	35.000,00 kn	35.000,00 kn	-	Pozitivna recenzija predana 2008.g.
4	Idejni projekt navodnjavanja poljoprivrednih površina Valture (440 ha)	Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu	195.000,00 kn	97.500,00 kn	47.500,00 kn	50.000,00 kn	Predan 2008.g. (Lokacijska dozvola ishodovana 2010.g.)
5	Recenzija Idejnog projekta navodnjavanja poljoprivrednih površina Valture (440 ha)	Institut IGH d.d. PC Rijeka	24.278,00 kn	12.139,00 kn	12.139,00 kn	-	Pozitivna recenzija predana 2008.g.
<b>UKUPNO</b>			<b>385.098,00 kn</b>	<b>192.549,00 kn</b>	<b>142.549,00 kn</b>	<b>50.000,00 kn</b>	

**2008.**

R.BR.	PROJEKT	IZVOĐAČ	UKUPAN IZNOS UGOVORA	SREDSTVA			STANJE PROJEKTA
				HV	IŽ	J.L.S./KORISNICI	
1	Predstudija SUO Valtura (440 ha)	Oikon d.o.o. Zagreb	46.726,00 kn	23.363,00 kn	13.363,00 kn	10.000,00 kn	Predana 2008.g. (MZOIP izdalo Rješenje da nije potrebno provođenje SUO)
2	Glavni/izvedbeni projekt navodnjavanja poljoprivrednih površina Valture (440 ha)	Institut IGH d.d. PC Rijeka	841.800,00 kn	420.900,00 kn	280.900,00 kn	140.000,00 kn	Predan 2010.g. (Potvrda glavnog projekta ishodovana 2012.g.)
3	Posebna geodetska podloga za SN Červar Porat-Bašarinka, Poreština (605 ha)	Inženjering GEOF d.o.o. Labin	475.800,00 kn	237.900,00 kn	37.900,00 kn	200.000,00 kn	Predana 2009.g.
4	Studija o utjecaju zahvata na okoliš za SN ČPB (605 ha)	Institut IGH d.d. PC Rijeka	241.560,00 kn	120.780,00 kn	20.780,00 kn	100.000,00 kn	Predana 2010.g. (MZOIP izdalo pozitivno Rješenje na zahvat 2011.g.)
5	Idejno rješenje odvodnje i navodnjavanja Bujštine (17.870 ha)	Institut IGH d.d. PC Rijeka	1.799.500,00 kn	899.750,00 kn	299.750,00 kn	600.000,00 kn	Predano 2010.g.
6	Recenzija Idejnog rješenja odvodnje i navodnjavanja Bujštine (17.870 ha)	Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	75.000,00 kn	37.500,00 kn	37.500,00 kn	-	Pozitivna recenzija predana 2010.g.
<b>UKUPNO</b>			<b>3.480.386,00 kn</b>	<b>1.740.193,00 kn</b>	<b>690.193,00 kn</b>	<b>1.050.000,00 kn</b>	

**2009.**

R.BR.	PROJEKT	IZVOĐAČ	UKUPAN IZNOS UGOVORA	SREDSTVA			STANJE PROJEKTA
				HV	Ž	J.L.S./KORISNICI	
1	Recenzija Idejnog projekta navodnjavanja poljoprivrednih površina SN ČPB (605 ha)	Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	40.000,00 kn	20.000,00 kn	10.000,00 kn	10.000,00 kn	Pozitivna recenzija predana 2010.g.
2	Elaborat procjene vrijednosti zemljišta u obuhvatu buduće mini-akumulacije Bakranje za SN Valtura	Snježana Basaneža Pavletić, ovlašteni sudski vještak gospodarske struke	4.500,00 kn	-	4.500,00 kn	-	Predan 2010.g. (Postupak izvlaštenja pokrenut je pred UDU 2012.g.)
3	Glavni/izvedbeni projekt sanacije SN Valtura_I i II faza	Institut IGH d.d. PC Rijeka	193.110,00 kn	96.555,00 kn	61.555,00 kn	35.000,00 kn	Predan 2009.g.
4	SN Valtura sanacija sustava I faza	Vodoprivreda d.d. Buzet	2.508.279,29 kn	2.006.623,43 kn	351.655,86 kn	150.000,00 kn	Primopredaja radova izvršena je 2011.g.
<b>UKUPNO</b>			<b>2.745.889,29 kn</b>	<b>2.123.178,43 kn</b>	<b>427.710,86 kn</b>	<b>195.000,00 kn</b>	

**2010.**

R.BR.	PROJEKT	IZVOĐAČ	UKUPAN IZNOS UGOVORA	SREDSTVA			STANJE PROJEKTA
				HV	Ž	J.L.S./KORISNICI	
1	Idejno rješenje odvodnje i navodnjavanja Labinštine (4.396 ha)	Institut IGH d.d. PC Rijeka	537.510,00 kn	268.755,00 kn	116.255,00 kn	152.500,00 kn	Predano 2011.g.
2	Recenzija Idejnog rješenja odvodnje i navodnjavanja Labinštine (4.396 ha)	Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	46.740,00 kn	23.370,00 kn	23.370,00 kn	-	Pozitivna recenzija predana 2011.g.
3	SN Valtura sanacija sustava II faza	Vodoprivreda d.o.o. Buzet	1.794.493,55 kn	1.350.000,00 kn	294.493,55 kn	150.000,00 kn	Primopredaja radova izvršena je 2011.g.
<b>UKUPNO</b>			<b>2.378.743,55 kn</b>	<b>1.642.125,00 kn</b>	<b>434.118,55 kn</b>	<b>302.500,00 kn</b>	

**2011.**

R.BR.	PROJEKT	IZVOĐAČ	UKUPAN IZNOS UGOVORA	SREDSTVA			STANJE PROJEKTA
				HV	Ž	J.L.S./KORISNICI	
1	Idejno rješenje odvodnje i navodnjavanja Pazinštine (7.164 ha)	Institut IGH d.d. PC Rijeka	992.610,00 kn	496.305,00 kn	439.805,00 kn	56.500,00 kn	U izradi
2	Recenzija Idejnog rješenja odvodnje i navodnjavanja Pazinštine (7.164 ha)	Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	57.810,00 kn	28.905,00 kn	28.905,00 kn	-	U izradi
3	Glavni/izvedbeni projekt sanacije SN Valtura_III faza	Institut IGH d.d. PC Rijeka	67.650,00 kn	33.825,00 kn	8.825,00 kn	25.000,00 kn	Predan 2011.g.
4	Studija o utjecaju zahvata na okoliš za SN Petrovija (550 ha), Bujština	Hidroing d.o.o. Osijek	151.290,00 kn	75.645,00 kn	25.645,00 kn	50.000,00 kn	U tijeku su sjednice Povjerenstva o prihvaćanju Studije
5	SN Valtura sanacija sustava III faza	Đurkin d.o.o. Čakovec	3.672.126,10 kn	2.934.000,00 kn	488.126,10 kn	250.000,00 kn	Primopredaja radova izvršena je 2012.g.
<b>UKUPNO</b>			<b>4.941.486,10 kn</b>	<b>3.568.680,00 kn</b>	<b>991.306,10 kn</b>	<b>381.500,00 kn</b>	

## 2012.

R.BR.	PROJEKT	IZVOĐAČ	UKUPAN IZNOS UGOVORA	SREDSTVA			STANJE PROJEKTA
				HV	IŽ	J.L.S./KORISNIČKI	
1	Glavni izvedbeni projekt navodnjavanja poljoprivrednih površina SN ČPB (605 ha)	Institut IGH d.d. Zagreb	1.425.000,00 kn	712.500,00 kn	262.500,00 kn	450.000,00 kn	U izradi
2	Parcelacijski elaborat za SN ČPB (605 ha)	GEO-RAD d.o.o. Jelenje	56.000,00 kn	28.000,00 kn	14.000,00 kn	14.000,00 kn	Na provedbi u Katastru
3	Nadzorni upravljački sustav NUS za SN Valtura (440 ha)	TC Telecontrol d.o.o. Rijeka	39.375,00 kn	19.687,50 kn	9.687,50 kn	10.000,00 kn	Predan 2012.g.
4	SN Valtura (440 ha) Tender dokumentacija	Institut IGH d.d. Zagreb	68.750,00 kn	34.375,00 kn	14.375,00 kn	20.000,00 kn	Predana 2012.g.
5	SN Valtura (440 ha) Studija isplativosti	Institut IGH d.d. Zagreb	69.375,00 kn	34.687,50 kn	14.687,50 kn	20.000,00 kn	Predana 2012.g.
6	SN Valtura (440 ha) Trafostanica Predugovor	HEP Pula	100.000,00 kn	100.000,00 kn	-	-	U izradi
7	SN Valtura (440 ha)_Otkup zemljišta u postupku izvlaštenja	Istarska županija	5.000.000,00 kn	5.000.000,00 kn	-	-	U tijeku
<b>UKUPNO</b>			<b>6.758.500,00 kn</b>	<b>5.929.250,00 kn</b>	<b>315.250,00 kn</b>	<b>514.000,00 kn</b>	
<b>SVEUKUPNO 2006.-2012.</b>			<b>23.164.262,94 kn</b>	<b>16.433.055,43 kn</b>	<b>3.638.207,51 kn</b>	<b>3.093.000,00 kn</b>	

Naziv investicije: Plan Programa navodnjavanja Istarske županije za 2013.g.

Predmet sufinanciranja su važeći ugovori i budući ugovori.

Naziv projekta	Izvođač / Izvršitelj	Klasa Ugovora	Ur. Broj Ugovora	Datum Ugovora	Ukupni iznos ugovora	Realizirano u prethodnom razdoblju	Planirani iznos sufinanciranja za 2013.
<b>PROJEKTNA DOKUMENTACIJA</b>							
SN Poreština - I faza (SN Červar Porat – Bašarinka 605 ha) - Izrada detaljne projektne dokumentacije (Inženjerskogeološki i hidrogeološki elaborat, Geotehnički i geostatički elaborat, Glavno/izvedbeni projekt, Izvedbeni projekt NUSA, Elaborat iskolčenja i Tender dokumentacija)	Institut IGH d.d. Zagreb	406-01/12-01/15	2163/1-09/5-12-21	26.06.2012.	1.425.000,00	810.000,00	615.000,00
SN Pazinština (cca. 7.164 ha) – Izrada idejnog rješenja odvodnje i navodnjavanja	Institut IGH d.d.	406-01/11-01/23	2163/1-09/5-11-18	19.07.2011.	998.993,90	799.195,20	199.798,70
SN Pazinština (cca. 7.164 ha) – Recenzija idejnog rješenja odvodnje i navodnjavanja	Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci	325-01/10-01/10	2163/1-02/1-11-03	22.09.2011.	58.099,59	47.240,00	10.859,59
SN Bujština - I faza (SN Petrovija 550 ha) - Izrada detaljne projektne dokumentacije (Inženjerskogeološki i hidrogeološki elaborat, Geotehnički i geostatički elaborat, Glavno/izvedbeni projekt, Izvedbeni projekt NUSA, Elaborat iskolčenja i Tender dokumentacija)	Budući ugovor				1.300.000,00		1.040.000,00
SN Bujština - I faza (SN Petrovija 550 ha) – Izrada parcelacijskog elaborata	Budući ugovor				100.000,00		100.000,00

SN Bujština - I faza (SN Petrovija 550 ha) – Izrada arheološkog rekognosciranja	Budući ugovor				60.000,00		60.000,00
SN Poreština – I faza (SN Červar Porat-Bašarinka 605ha) – izrada elaborata izvlaštenja i elaborata prava služnosti	Budući ugovor				70.000,00		70.000,00
SN Poreština – I faza (SN Červar Porat-Bašarinka 605ha) – izrada procjene vrijednosti zemljišta od strane ovlaštenog sudskog vještaka za zemljište u obuhvatu mini akumulacija Perci i Mateši	Budući ugovor				25.000,00		25.000,00
SN Buzeština – izrada Idejnog rješenja 2.076ha	Budući ugovor				500.000,00		300.000,00
SN Buzeština – Aktivna recenzija Idejnog rješenja 2.076ha	Budući ugovor				70.000,00		50.000,00
SN Labinština – I faza (SN Čepić polje 380ha) – izrada idejnog projekta, posebne geodetske podloge i predstudije o potrebi izrade SUO	Budući ugovor				800.000,00		400.000,00
SN Poreština – I faza (SN Červar Porat-Bašarinka 605ha) – Predugovor o priključenju sa HEP-om o pripremi izgradnje elektroenergetskih objekata za rad CS mini akumulacija Perci i Mateši	Budući predugovor				200.000,00		200.000,00
SN Puljština – II faza (SN Proština 378ha) – Izrada idejnog projekta, posebne geodetske podloge i predstudije o potrebi izrade SUO	Budući ugovor				540.000,00		300.000,00
SN Bujština – II faza (SN Žmergo 400ha) – Izrada idejnog projekta, posebne geodetske podloge i predstudije o potrebi izrade SUO	Budući ugovor				600.000,00		400.000,00

<b>Sveukupno PROJEKTNA DOKUMENTACIJA</b>					<b>6.747.093,49</b>	<b>1.656.435,20</b>	<b>3.770.658,29</b>
<b>IZGRADNJA SUSTAVA NAVODNAVANJA</b>							
SN Valtura – (440ha) – izgradnja brane i mini akumulacije Bakranjše	Viadukt d.d. Zagreb i Werkos d.o.o. Osijek				28.110.758,40	1.015.125,00	16.796.439,00
SN Valtura – (440ha) – izgradnja CS i dovodnog cjevovoda Bakranjše	Aquqterm d.o.o. Karlovac i Vodotehnika d.d. Zagreb				9.780.168,24	4.011.875,00	5.768.293,24
SN Valtura – (440ha) – izgradnja tlačne distributivne mreže	Vodoprivreda d.o.o. Buzet				6.720.142,76	484.875,00	6.235.267,76
SN Valtura – (440ha) – izgradnja trafostanice za rad CS Bakranjše	Budući ugovor				700.000,00		700.000,00
SN Valtura – (440ha) – Nadzori i javna nabava	Budući ugovori				500.000,00		500.000,00
<b>Sveukupno IZGRADNJA SUSTAVA NAVODNAVANJA</b>					<b>45.811.069,40</b>	<b>5.511.875,00</b>	<b>30.000.000,00</b>
<b>SVEUKUPNO PROJEKTNA DOKUMENTACIJA I IZGRADNJA SUSTAVA NAVODNAVANJA</b>					<b>52.558.162,89</b>	<b>7.168.310,20</b>	<b>33.770.658,29</b>

**Napomena:**

1. Ukupna vrijednost ulaganja u pilot projekt navodnjavanja Valtura iznosi 56.000.000,00 kn od kojih 5.000.000,00 kn za otkup zemljišta u obuhvatu buduće akumulacije Bakranjše, a dovršetak izgradnje projekta ugovoren je za 2014.
  2. Tijekom 2013.g. planira se ishodovanje Potvrde glavnog projekta za SN Červar Porat-Bašalinka, 605 ha čija planirana vrijednost izgradnje sustava iznosi cca.70.000.000,00 kn, te se početak izgradnje sustava planira u 2014.
  3. Sredinom 2014.g. planira se ishodovanje Potvrde glavnog projekta i za SN Petrovija, 550 ha čija je procijenjena vrijednost izgradnje cca.52.500.000,00 kn, čija se izgradnja planira u 2015.g.
  4. Tijekom 2013.g. i dalje intenzivno će se raditi na pripremi projektne dokumentacije za ishodovanje svih navedenih Potvrda glavnih projekata.
  5. Investicije u izgradnju SN nakon 2015.g. nisu predmet ovog Izvješća, već će ovisiti o dalnjem razvoju NAPNAV-a RH.
- 6. Nakon 01.siječnja 2014.g. očekuje se sufinanciranje izgradnje sustava navodnjavanja preko Strukturnih fondova EU.**

## **6. IZVORI SREDSTAVA ZA REALIZACIJU „OPERATIVNOG PROGRAMA“**

Financijska sredstva za realizaciju predmetnih investicija osiguravaju Proračuni: Vlade Republike Hrvatske, Hrvatskih voda, Istarske županije, JLS u Istarskoj županiji, Vodoopskrbna poduzeća u Istarskoj županiji, Korisnici vodnih resursa te razni domaći i EU fondovi.

### **6.1. REKAPITULACIJA ULAGANJA U VODOOPSKRBU**

- U kunama

R.br.	MJERA	VODOVOD			<b>UKUPNO</b>
		BUZET	PULA	LABIN	
1	Interventne investicije	25.000.000,00	2.180.000,00	32.420.000,00	59.600.000,00
2	Strateške investicije	75.000.000,00	20.000.000,00	224.584.035,00	319.584.035,00
3	Održavanje i širenje vodoopskrbne mreže	170.000.000,00	67.000.000,00	46.100.000,00	283.100.000,00
<b>A</b>	<b>Ukupno vodoopskrba</b>	<b>270.000.000,00</b>	<b>89.180.000,00</b>	<b>303.104.035,00</b>	<b>662.284.035,00</b>

### **6.2. REKAPITULACIJA ULAGANJA U NAVODNJAVANJE**

- U kunama

R.br.	Navodnjavanje	
1	- Uloženo do 31.12.2012.u pr.dok.	23.164.262,94
2	- Plan za 2013. (pr.dok.+ izgr.)	33.770.658,29
3	- Plan za 2014. (izgradnja)	88.587.504,60
4	- Plan za 2015. (izgradnja)	52.500.000,00
<b>B</b>	<b>Ukupno navodnjavanje (pr.dok.+ izgr.)</b>	<b>198.022.425,83</b>

### **6.3. VODOOPSKRBA + NAVODNJAVANJE**

	<b>SVEUKUPNO (A + B)</b>	<b>860.306.460,83 KN</b>
--	--------------------------	--------------------------

Slijedi tabelarni prikaz osiguranih sredstava u suradnji s Hrvatskim vodama:



## HRVATSKE VODE

pravna osoba za upravljanje vodama  
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 220

Cenzora: 01/83 97 333  
Generalni direktor: 01/81 51 779  
01/81 55 830  
Telefon: 01/81 55 910  
OIB: 28921383801

ISTARSKA ŽUPANIJA - REGIONE ISTRIANA  
Ustrojna služba Državnina, Pazin  
Segretario dell'Assemblea Statale

Klasa: 325-01/12-01/902  
Urbroj: 374-1-6-12-4

Prvi: 30. 10. 12.

Zagreb, 25.10.2012 god.

325-01/12-01/07

374-12-01

ISTARSKA ŽUPANIJA  
DRŠČEVKA 1  
nº Župana

PREDMET: Podaci o ulaganjima Hrvatskih voda u 2012. godini na području Istarske županije.  
- dostavljaju se

Poštovani,

Slijedom naše poslovne suradnje, a nastavno na kontinuirana ulaganja Hrvatskih voda na području Istarske županije u prilogu Vam dostavljamo podatke o ulaganjima Hrvatskih voda u 2012. godini na području Vaše županije, koji sadrže podatke za:

- korištenje voda
- zaštitu voda
- melioracijsko navodnjavanje
- zaštitu od štetnog djelovanja voda.

S poštovanjem,

PODACI	
Istarska županija	
Adresa: 52100 Pazin, Istarska županija, Hrvatska	
Datum: 25.10.2012.	
PODACI	8.11.2012.
325-01/12-05/07	
374-12-01	



Dostaviti:

- 1 Naslovniku
- 2 Zamjeniku generalnog direktora – dr.sc. Danku Holjeviću, dipl.ing.grad.
- 3 Zamjeniku generalnog direktora - Dr.-Ing. Zijahu Mahmutpahiću, dipl.ing.grad.
- 4 Sektoru planiranja i tehničke kontrole
- 5 Pismohrami

**ULAGANJA HRVATSKIH VODA NA PODRUČJU ISTARSKE ŽUPANIJE**

1. Ulaganje Plana 2012. + 1. Izmjene Dodatnim smestavu				4.000 km
BB	Sustav	Program	Opis	ukupno
<b>KORIŠTENJE VODA</b>				
1	ISTRA	Risan	Nastavak izradnje glavnog projekta vodocipravne mreže području Općine Črniče za naselje Rac, izgradnja vodovoda na područje Pločne - izgradnja vodovoda Ortači - Bologorice Del II, Istra i vodovoda Zeleni - Lukšići.	750
	LABIN	Latin	Istrenoviti uključivanje Uzora Blažić Jelica u vodocipravni sustav	750
2	ISTRA	Istra	Uredila za pročišćavanje Butinić - Gabrijeli i drugi zadržani vodom za kloriranje mlijek - uvali, sanacija levičita Blatač i Crastova, sprava začetni Butinić - Gabrijeli.	1.057
	PULJA	Pula	Vodocipravke pila voda banjama Campišće i Trsat.	6.700
	LABIN	Latin	Transportni kanalovi Buzet - Čini - Drvene - Ravnici, vodocipravni cijevovod za podmjece Galogombeči Del II, faza 1 (vodocipravni oprasak Zeleni - Lukšići) - izgradnja vodovoda Naločevci - Juraj (Pomorsko zagori).	4.200
3	ISTRA	Istra	Vodocipravna Kavtatka sa spriječnim cijevosistemom, vodocipravna Korčulja, uređaji za treman mleta i vode na putovanju za Broduljčanevo vodo izvornika Sv. Ivan.	6.500
	PULJA	Pula	Rekonstrukcija mještaništa Červenica Robinići/Fabrički - Pula II faza II, uklanjanje vodocipravne vodovodne mreže u Puli - Zagrebčica ulica, uklanjanje voda naselja na području Pule, Morinčica Mreža Serpo, rekonstrukcija vodovodne mreže u Puli - Zagrebčica ulica.	4.500
	ISTRA	Istra	Vodocipravni objekti Stari grad, Matulja, Funtana, Vrbnata Uvala, Bale - Čabani, Kotanci, Sv. Lovreč, Izgradnja četvrtovoda Butat Buzet, poljoprivredna dokumentacija i izgradnja vodovoda Butat - Buzet III, faza 1, vodocipravna Konavle, vodocipravna Velažnjača, vodocipravni objekti Bakot - Katalin, Lanišće, Konavle - Konavle, Blatna Vas - Bul I i II, faza, Milaneze, ugradnja UP na prostoru Crastova, rekonstrukcija mletačkih zapornica Gradišće, izgradnja vodovodnih ogranka Vjencic mlađe komponente, Škola Pustinja Ponik, Štrmeči - Jakšići, Kotarsko Jelovo, Matulji.	35.300

## 1. Ustoličenje Pisanca 2012. + 1. Izmjene Dostihnih kreditova

BB	Bustav	Program	Opis	UNIKID
4	Pula	Pula	Zadovoljstvo i ispunjavačnost građana i kvalitetom: ispravka vodovodnih mreža u Vinkovcima (naselje Gora II, Šestac) i Medeni (naselje Pilipac); rekonstrukcija vodovode mreže u Šestacima (u sklopu ulica Vinkovska i Šestacka); izgradnja vodnjaka za dajmnik odrzavanje vodnjaka; I. faza modernizacija sustava cjevovodnog mrežnog radnoca i upravljanje - izvedeće III. do I. faza; planiranje za proširenje teritorijalne mreže u Župljama; rekonstrukcija stanicice Projekti - dobava učinka VT putne; izgradnja vodovodne mreže u Vinkovcima; rekonstrukcija vodovodnih mreža u Puti (Guduričeva ulica), Lutjemu (osnovna škola) i Šestaku (ulica Šestacka); izgradnja vodovodne mreže Vodnjani; izgradnja vodovodne mreže za Radati polje; dobava mreža VT pumpe; rekonstrukcija vodovodne mreže naselja Vaborska; izgradnja vodovodne mreže za Radati polje; rekonstrukcija vodovodnih mreža u Medeni (ulica ŠAOD do autokampa Kadeš), Šalam (centar), Puli (Pulanska ulica), Premačepiška ulica; a konzervacija tunera Štam, izgradnja vodovodne mreže Varme-Souza; rekonstrukcija cjevovoda u put na pov.	16.0710
Latin	Latin		Zamjena potonućeg cjevovoda Plutin - Vodčica - Pustac; izgradnja vodovodnog cjevovoda vodovodnema Bjelovar - Mali Kazi; izgradnja Sve Ante - Matićice; izgradnja vodovodnog cjevovoda za prevođenje mreža Preseka - dvorica 11; izgradnja vodovodnog cjevovoda za osavje Gondola; prvično crpljenje akvata ŽV Anton; dobava tehnološke opreme.	10.1051
<b>UNIKID</b>				
<b>ZASTITA VODE</b>				
1	HORVAT	Rivnej	izrada studija-projekta dokumentacije	1.4223
		Pozeti - Špeter	izrada studija-projekta dokumentacije	282
2	HOREĆ	Poreč - Jug	izrada studija-projekta dokumentacije	930
		Lumbra	izrada studija-projekta dokumentacije	111
		Vistor	izrada studija-projekta dokumentacije	102
3	GROŠČEC	Obročice	Nastavak izrade projekta sanacija I. faze (interpretacija jezgra)	2022
4	BRTONIČKA	Bilogorča	Nastavak izrade projekta konzervacije i suštvene sanacije Kasnjadi I. etapa	61
5	BALE	Bale	Nastavak izrade konzervacijskog sustava Boč; gradbenice 1, gradbenice 5 i gradbenice 6; UPCPV	200

## 1. Uključenje Plana 2012. + 1. Izmjenjenih Dodatačnih smjernica

BB	Stavka	Program	Oprema	Vrijeme
4	Maša naselja u stot.	izrada studijsko-objektivne dokumentacije.		
	Puli	Izgradnja kanalizacione mreže Pula - Riva, Pugetache, srednjodalmatinski koletir, kulečki kanal prema uvaliži Vela luka, prekorice i građevine i zadrževali zemljoprivredne površine, radovi na građevinama, izradu projekta dokumentacije.		560.000 29.540
	Medulin	Projektiranje, izrada, dizajniranje, montaža, instalacija, kompletiranje i primjenjivanje uređaja za proizvodњu i distribuciju voda grada Medulina - UPOV Medulin, projektiranje, dobavljanje, montaža i instalacija podzemnog bušnja pomicanih otpadnih voda u istinske Medulin, Izgradnja zasebničkih kanalaca sa priborom za CS, radovi nad građevinom, te radi projektna dokumentacija		1.000.000
	Kastela	Upravljanje vodom u jemu odvođenje kanalir (vredje za proizvodnju i kanalizaciju), radovi nad građevinom.		7.600
	Novigrad	Zamjenska izgradnja smotrija za proizvodnju otpadnih voda "Pilečak 1" (izgradnja doseljenoj cijeloj stanici, podzemnog injektorata, radova nači ugradnjom).		812.000
	Pod projekti te II faze	IZRADA STUDIJA (K2007) izrađujući studiju i vrednost na akcijsku i studiju unaprednosti za dva uređija za proizvodnju otpadnih voda finansiranje studijskoga DEEF Debitnice.		0
7	PROJEKT JADRAN	INSTITUCIONALNO JACANJE I UPRAVNI JAVNI PROJEKTI (OM - P2007) Pregovorne studije, strateške razvoje, pravna pomoć, finansijske analize, finansijsko upravljanje Hrvatskog poduzetništva javnog sektora i razvojnog ekoloških standarta komunalnih postrojbi (BENCHEAPKOD), izrada tehničko- ekonomičke studije "Obnova i izgradnja opskrbe otpadnog voda i sanitarnog proizvodnjanja otpadnih voda iz sustava javne odvodnje transnazije EU sredstvima".		0
	Pod projekti te II faze	INSTITUCIONALNO JACANJE KOMUNALNIH PODUZETCA (K2007) Tematska smanjena i izrada komunalna inicijativa, novak a voditelja urednika za proizvodnju, varnička pomoći u tehničko vođenju proizvodnji suravnih odvodnje, za sanciju suravnih odvodnje, Novak IT sustavne za komunalne postrojbe. Novak suravnih za pridobijanje uspješnih jama i optimizaciju komunalne postrojbe.		0
	Pod projekti te II faze	IZRADA STUDIJA (K2007) izrađujući studiju monolitnoga sklopljenja u Hrvatskim voda, novonapravljani laboratorijski i komunalni postrojci - provjeda mjerilozaga u Hrvatskoj i Hrvatskoj RV - građevine mrežista i -tara Projekta i nulto stanje s. tata Projekta.		0
	Podprojekti i teme	Cijela zama i tara		0
8	NOVOGRAD ISTARSKO	Novigrad istarski	Izgradnja cijelog kanalizacionog sustava načela Kanigator II. etapa - do Kokoškusa EK24 (Bitonjig)	140.000
9	NOVOGRAD ISTARSKO	Novigrad istarski	Izgradnja cijelog kanalizacionog sustava načela Bitonjig - izgradnji EK1, SK2 i SK3.	500.000
10	BUJE	Buje	Izgradnja kanalizaciona mreža mjeseta Krug - preostali do srednjemre mjesec mjesec Krug	437.000
11	VRSNJAN	Vrsnjan	Izgradnja kanalizaciona mreža poljoprivne zone Mihaljevići - izgradnja za proizvodnju otpadnih voda mjesec Vrgorac	2.000.000
12	POREČ-JUD	Poreč-JUD	pred-projekt POREČ - AUG - Izgradnja kanalizaciona mreža za Rotor Molnado	200.000

NR	Sustav	Program	1. Izdajatelj Plana 2012. + 1. Izmijene Dodatačnih sredstava	
			Oprema	Izmjene
13	POREČ-SIJEVR	Projekti	Pod projekt POREČ-SIJEVR - Izgradnja glavnog kanalizacijskog kanala Novo Vlaš - Kukci. Pod projekt POREČ-SIJEVR - Izgradnja kanalizacijskog kanala Strandni - Kulici. Pod projekt POREČ-SIJEVR - Izgradnja glavnog kanalizacijskog kanala Starče Rumen. Pod projekt POREČ-SIJEVR - Izgradnja kanalizacijske mreže za Rotor Poreč. Pod projekt POREČ-SIJEVR, Izgradnja kanalizacijske mreže za rute Uvali	2.143
14	LANTERNA	Lanterna	Pod projekt LANTERNA - Izgradnja poljoprivrednog kanalizacionog kanalitika naselju Preri na krajnjem naselju Ter. Pod projekt LANTERNA - Izgradnja kanalizacije na Šanti Marije	1.500
15	VODNJA	Vodnjak	Pod projekt VODNJA - Izgradnja fiksne kanalizacije u naselju Kadore	1.000
16	PULA-CENTAR	Pula-centar	Podprojekt PULA CENTAR-Izgradnja fiksne kanalizacije, objekat Zagradnja ulice, kanal K-1. Podprojekt PULA CENTAR-Izgradnja fiksne kanalizacije objekta naselja Vla Vrh - izgradnja kanalizacije objekta naselja Sipan - Mostovi gmo, kanali K-1, K-2. Podprojekt PULA CENTAR-Izgradnja fiksne kanalizacije objekta naselja Vla Vrh - izgradnja kanalizacije objekta K-1 (K-1 do K-4) i (do K-4) do K-5. Podprojekt PULA CENTAR - Naseljivo, gradnja glavnog kanalizacionog kanalitika K-1 (K-5) naselja Vla Vrh zapad. Pod-projekt PULA CENTAR - Naseljivo, gradnja fiksne kanalizacije objekta naselja K-1 (K-5) naselja Vla Vrh zapad.	4.631
17	PULA-SIJEVR	Pula-sjever	Podprojekt PULA SIJEVR-Izgradnja fiksne kanalizacije unutar starogradec jezgre Pule u naselju Fazana. - Podprojekt PULA SIJEVR-Izgradnja fiksne kanalizacije unutar starogradec jezgre Pule u naselju Fazana II. Hara. - Pod-projekt PULA SIJEVR-Izgradnja fiksne kanalizacije, objekta naselja Sipan - centar, kanali F-1, F-2 i F-3. Pod projekat PULA SIJEVR-Izgradnja fiksne kanalizacije, objekta naselja Vlažnjan. Pod projekat PULA SIJEVR-Izgradnja fiksne kanalizacije, objekta naselja Vlažnjan - Star Arbanija. Podprojekt PULA SIJEVR-Izgradnja fiksne kanalizacije, objekta naselja Lumbi II faza u Gudalu. Podprojekt PULA SIJEVR-Izgradnja fiksne kanalizacije objekta naselja Gudala - Istarska. Podprojekt PULA SIJEVR - Fiksna kanalizacija objekta naselja Sureda - kanal K-5.	8.364
18	ROVINJ	Rovinj	Pod projekt ROVINJ - Izgradnja fiksne kanalizacije objekta naselja Komenda - Pod projekt ROVINJ - Izgradnja kanalizacionica Antelan. Pod-projekt ROVINJ - Izgradnja fiksne kanalizacije objekta naselja Komenda - M. Rogačev. Pod-projekt ROVINJ - Izgradnja fiksne kanalizacije objekta naselja Moločeno. Pod projekt ROVINJ - Izgradnja fiksne kanalizacije naselja Cocietato.	3.000
19	BAUDRIJA	Baudrija	Podprojekt BAUDRIJA - Kanalizacija objekta Volputia - sekunarna kanalizacija naselja Volputia. Pod projekt BAUDRIJA - Izgradnja fiksne kanalizacije naselja Sivenča sa sprom stanicom CS "BAUDRIJA".	3.000
20	UMAG	Umag	Podprojekt UMAG - Kanalizacija naselja Šipin - sekundarni kanalizacijski kanal Šipin. Pod projekt UMAG - Kanalizacija naselja Krčine - sekundarni kanalizacijski kanal Šipin. M. Rogačev. Pod projekt UMAG - Izgradnja kanalizacije kanalizacijske mreže Grada Umaga - Svetišće ulica. Pod projekt UMAG - Izgradnja kanalizacije kanalizacijske mreže Grada Umaga - Svetišće ulica. Pod projekt UMAG - Izgradnja kanalizacije kanalizacijske mreže Grada Umaga - Ulica Marin Beničić. Ulica Dr. Miljevića. Pod projekt UMAG - Izgradnja kanalizacije kanalizacijske mreže Grada Umaga - Ulica Marin Beničić.	4.105

## 1. Unakidanje Plana 2012. + 1. Istragije Dodatnih akratova

RB	Sustav	Program	Otpis	Ukupno
21	NOVIGRAD ISTARSKI	Novigrad Istarski	Pod-projekt NOVIGRAD - Izgradnja kanalizacije naselja Škalici - sekundarni kanalizacijski sustav i kanalizacija naselja Perja - sekundarni kanalizacijski sustav i kanalizacija naselja Škalici. Broj : Sporazina dne 30/5. Rukovodilac Škalici: ŠKd7 Škola, ŠKD8 Škola, ŠKD9 Škola. Dajte izaspli: Pod-projekt NOVIGRAD - Izgradnja kanalizacije naselja Škalici.	5.000
22	LABIN	Labin	Pod-projekt LABIN - Izgradnja kanalizacije u Postoljima zoni Vrata-ii faza	814
23	POTPIČAN	Potpican	Pod-projekt POTPIČAN - Rekonstrukcija i dogradnja prečišćivača voda za pridobijevanje dugotrajnih voda Potpičan.	1.000
24	BUZET	Buzet	Pod-projekt BUZET - Izgradnja kanalizacije sanitarno opasnih voda u naselju Mati Jurčić (faza 1). Pod-projekt BUZET - Rekonstrukcija i dogradnja dugotrajne vode u obnovljivoj odvoznoj u stacionarnoj jedinici grada Buzeta (faza 2). Rukovodilac: Nela Blažević. Pod-projekt BUZET - Izgradnja kanalizacije sanitarno opasnih voda naselja Mati Jurčić (faza 3). Pod-projekt BUZET - Rekonstrukcija i dogradnja dugotrajne vode u obnovljivoj odvoznoj u stacionarnoj jedinici grada Buzeta (faza 4). Pod-projekt BUZET - Izgradnja dugotrajne vode u obnovljivoj odvoznoj u stacionarnoj jedinici grada Buzeta (faza 5). Pod-projekt BUZET - Izgradnja dugotrajne vode u obnovljivoj odvoznoj u stacionarnoj jedinici grada Buzeta (faza 6).	5.407
25	MEDULIN	Medulin	Pod-projekt MEDULIN - Izgradnja gravitacijskih vodotoka naselja Kraljevići Banjice. Pod-projekt MEDULIN - Izgradnja radova na regulaciji akumulirane mreže tekuće kanalizacije većeg općine Medulin. Pod-projekt MEDULIN - Izgradnja radova na regulaciji akumulirane mreže tekuće kanalizacije većeg općine Vinkovci III faza. Pod-projekt MEDULIN - Izgradnja akumulirane mreže tekuće kanalizacije općine Medulin mreže Regje do naselja F-25 (od RO 8 do RO 3). Pod-projekt MEDULIN - Izgradnja radova na akumulirani mreži tekuće kanalizacije u Medulinu - Stara Luka kanal F-7 do karta RO 15. Pod-projekt MEDULIN - Izgradnja kanalizacije u Medulinu: naselje: F-8, F-9, F-11, F-15, F-19, F-22 (OD 1-03), F-220, F-227, F-23, F-25 (OI-1-C3, F-29 (OI-1-PO), F-294 (PK-3, PK-12, Pod-projekt MEDULIN - Izgradnja kanalizacije u Medulinu: naselje: F-1, F-62 (OI-5-OI9), PK-2, PK-4, PK-4-1, PK-9 (RO 1-03-RO-19)). PK-8; 1. Pod-projekt MEDULIN - Izgradnja kanalizacije Lutjanke ulice u Medulinu.	6.050
26	PREMANTURA	Premantura	Pod-projekt PREMANTURA - Izgradnja kanalizacije u Premanturi, kanal: KB-K-8-1.	220
27	PAŽN	Pažin	Pod-projekt PAŽN - Izgradnja C/S Odbravica sa slatkim vodom i tekuće kanalizacije do crpe stanice. Pod-projekt PAŽN - Izgradnja kanalizacije u selici zone "Pažnica II".	3.222
28	HUDANI	Rudini	Pod-projekt HUDANI - Izgradnja sanitarna kanalizacija naselja Rudini - kokešinska mreža naselja. Pod-projekt HUDANI - Izgradnja sanitarna kanalizacija naselja Rudini - unutrašnja za pridobijevanje (200-200 ES)	2.025
29	TOPID	Topid	Pod-projekt TOPID - Izgradnja sanitarna kanalizacija naselja Topid - unutrašnja mreža naselja. Pod-projekt TOPID - Izgradnja sanitarna kanalizacija naselja Topid - unutrašnja mreža naselja (200-200 ES)	2.119
30	ROČ	Roč	Pod-staciona Roč - Sanitarna kanalizacija naselja Roč i Pihali - kokešinska mreža naselja i uređaji	8.010

I. Usluženje plana 2012. + I. četvrtete Dostatnih sredstava			
RB	Sustav	Program	Opre unutroš no
31	GRUPA NASELJA	I, II i IV grupe naselja	Projektnije I, II, III i IV grupe naselja
32	GRUPA NASELJA	V grupe naselja	Projektnije V grupe naselja (Mračan, Baraćić-Vranjic, Mančić, Frančić, Ružić, Lovrić, Previšće, Lukić, Kraljevići, Čabarac, Morinac, Mavadići, Triban, Gavica, Karinica)
12	PORED - SPA Project	IPA	IPA Projekti Poreč - Izrada projektsko-najudžbenice dokumentacije
<b>UKUPNO:</b>			1.067
<b>MELIORACIJSKO NAVODNJUJANJE</b>			
1	SN Pojedina - I faza	Projektira dokumentacija	SN Pojedina - I faza - Čavoglave (200 ha) - Detaljni HD izdelatički plan i kategorizacijski plan za izgradnju mreže u prizemlju, izraditi predlog HPP-a, izraditi dokumentaciju i izraditi dokumentaciju za poziv na licenciranje, Parcijalni plan zaštite,
2	SN Bujština - I faza	Projektira dokumentacija	SN Bujština - I faza - Prenovila (300 ha) - SNO, izraditi izvedeni projekt i izraditi dokumentaciju
3	SN Vukure	Projektira dokumentacija	SN Vukure (40 ha) - Izraditi predlog HPP-a
4	SN Pajzinska	Projektira dokumentacija	SN Pajzinska (ne 700 ha) - Neprojektirano obraztvo i razvojno-pravna i razvojna dokumentacija
5	SN Vukure	Izraditi	Projektiranje SN Vukure
<b>UKUPNO:</b>			10.000
<b>ZAŠTITA OD ŠTETNOG DELOVANJA VODA</b>			11.000
1		Redovno održavanje i obnavljanje vodotoka, voditi građevine i učiniti dobro	35.147
2		Društvene melioracijske građevine za odvodnju	210
3		Oprema od prevara	1.450
4		Vlasništvo	90
5		Projekti na krajnjim objekcima	1.300

1. Unternehmensplan 2012 \* 1. erweiterte Darstellung

ID	Name	Program
9	Streng	QPhi
10	Unternehmensplan	
11	Marktanalyse und strategische Ausrichtung	
12	Produktmanagement	
13	Marketing und Vertrieb	
14	Controlling und Finanzen	
15	Personal	
16	Datenbank	

## **7. ZAKLJUČNA RAZMIŠLJANJA**

- 7.1. Područje Istarske županije raspolaže ogromnim i dostašnim vodnim resursima koji se još uvijek nedovoljno koriste, poglavito u sektoru poljoprivrede,
- 7.2. Sektor vodoopskrbe izgradio je vodoopskrbnu mrežu za 99% potrošača na području Istarske županije,
- 7.3. Zbog učestalih oscilacija oborina na godišnjim i višegodišnjim razinama nužna su dodatna ulaganja radi uključivanja novih izvorišta u sustav vodoopskrbe u cilju njegove dugoročne stabilizacije,
- 7.4. Istarska županija je u suradnji sa vodoopskrbnim poduzećima u I.Ž., Hrvatskim vodama i Ministarstvom poljoprivrede blagovremeno poduzela sve radnje u cilju stabilizacije vodoopskrbnog sustava Istarske županije u 2012. godini,
- 7.5. Okosnica vodoopskrbnog sustava Istre je Akumulacija Butoniga sa uređajem za kondicioniranje vode kapaciteta:
  - 7.5.1. 1.000 l/s izgrađenog i funkcionalnog sustava sa uporabnom dozvolom od 2002. godine (takozvana I faza),
  - 7.5.2. sa već izgrađenih 40% kapaciteta za dodatnih 1.000 l/s. čijom izgradnjom bi se u cijelosti stabilizirala vodoopskrba Istre (takozvana II faza),
- 7.6. Postojeća izvorišta koja su uključena u vodoopskrbni sustav Istarske županije nužno međusobno umrežiti i cijevima povezati,
- 7.7. Nužno je pristupiti izgradnji akumulacija:
  - 7.7.1. na području gornjeg sliva rijeke Mirne (Benčići, volumena iznad 8 miliona m<sup>3</sup>) radi:
    - 7.7.1.1. Održavanja ekološki prihvatljivog protoka u koritu rijeke Mirne (nakon ulaska RH u EU prioritetniji je ekološki prihvatljiv protok od vodoopskrbe)
    - 7.7.1.2. Dohranjivanja izvora Sv. Ivan u Buzetu,
    - 7.7.1.3. Dohranjivanja Akumulacije Butoniga,
    - 7.7.1.4. Razvoja sustava navodnjavanja na bušeštini, bujštini i poreštini,
  - 7.7.2. na području gornjeg sliva Rakovog potoka (Rakov potok, volumena iznad 6 miliona m<sup>3</sup>) radi:
    - 7.7.2.1. Održavanja ekološki prihvatljivog protoka u koritu Rakovog potoka,
    - 7.7.2.2. Razvoja sustava navodnjavanja na pazinštini i rovinjštini,
  - 7.7.3. na području gornjeg sliva rijeke Raše (sanacija brane Letaj i akumulacije Boljunčica, volumena iznad 6 miliona m<sup>3</sup>) radi:
    - 7.7.3.1. Održavanja ekološki prihvatljivog protoka u dolini rijeke Raše,
    - 7.7.3.2. Razvoja sustava navodnjavanja na labinštini,
- 7.8. Za stabilnost vodoopskrbe Istarska županija u 2013. godini pored nabrojenih investicija mora završiti povezivanje izvora Bulaž sa Akumulacijom Butoniga cjevovodom kapaciteta 600 l/s,
- 7.9. Obzirom da je svega 30% voda iz slivova i izvora (uključujući i potencijal podzemnih voda) u funkciji vodoopskrbe IŽ, a ostalih 70% utječu u more, nužno je ubrzati izgradnju (mini)akumulacija/ razvoj sustava navodnjavanja, radi akumuliranja vode u hidrološki povoljnem periodu u godini kako bi se voda zadržala kada je ima,  
Napomena: (mini)akumulacije iz PNIŽ-a primarno su u funkciji vodoopskrbe i sekundarno u funkciji navodnjavanja,
- 7.10. Nastaviti sa intenzivnom izradom projektne dokumentacije za:
  - 7.10.1. **Izgradnju objekata u cilju stabilizacije sustava vodoopskrbe,**
  - 7.10.2. **Izgradnju sustava za navodnjavanje,** a sve u cilju pripreme projekata za kandidiranje istih na strukturne fondove i kohezijski fond EU radi sufinanciranja i izgradnje.

Pročelnik Upravnog odjela

Milan Antolović

#### **8. PRILOZI**

U prilozima su dodatno pojašnjene radnje koje su poduzimane u cilju stabilizacije vodoopskrbnog sustava Istarske županije za 2012. i 2013. godinu (Promemorije, Zaključci Župana, Odluka Ministra, Zaključak Skupštine Istarske županije, Uputstvo za legalizaciju bušotina i dr.).



**REPUBLIKA HRVATSKA**



**ISTARSKA ŽUPANIJA  
ŽUPAN**

Pula, Flanščićka 29, p.p. 198  
tel. 052/372-101, fax: 052/372-123

KLASA: 325-01/13-01/1  
URBROJ: 2163/1-02/1-13-1  
Pula, 4. siječnja 2013.

ISTARSKA ŽUPANIJA – VODOPRIMSTVO ISTRE  
Hrvatski državni poduzetnik za vodoopskrbu, vodo- i  
kemijsku obranu, vodno-kemijsku tehnologiju, te  
zadržavanje vodoplovnih i vodootpornih teritorija, te  
opravljanje vodno-kemijske politike, te  
opravljanje vodno-kemijske politike, te

Primljeno:	07.01.2013.
Mjesta:	10.01.2013.
325-01/13-01/01	07.01.2013.
Datum:	Vrijednost:

2163/1-02/1-13-03

**MINISTARSTVO REGIONALNOG  
RAZVOJA I FONDOVA EUROPSKE UNIJE  
n/o prof.dr.sc. Branko Grčić, potpredsjednik Vlade  
i ministar regionalnog razvoja i fondova europske unije**

Trg kralja Petra Krešimira IV broj 1, 10000 Zagreb

**PREDMET:** Stabilizacija vodoopskrbe Istarske županije u 2013. godini i inicijativa za  
strateške investicije u vodnom gospodarstvu

Poštovani gospodine potpredsjedniče Vlade i ministre,

Istarska županija je uslijed dvogodišnje uzastopne suše u 2012. godini imala ogromne poremećaje u vodoopskrbi te je u cilju očuvanja gospodarskih aktivnosti i turističke sezone 23. srpnja 2012. godine uvedena redukcija u potrošnji vode za piće.

Usporedno s tim mjerama u suradnji s Ministarstvom poljoprivrede i Hrvatskim vodama intenzivno se pripremaju projekti u vodnom gospodarstvu Istarske županije koji:

- a) trebaju stabilizirati vodoopskrbu Istarske županije,
- b) prepremiti vodne resurse – zalihe za izgradnju Sustava za navodnjavanje poljoprivrednih površina sukladno NAPNAV-u Republike Hrvatske.

Kako je turistički sektor stabilizator sveukupnog razvoja Republike Hrvatske nužno je stvoriti pretpostavke da se u 2013. godini ponovno ne desi redukcija potrošnje vode, te Vas molimo da u svojstvu Koordinatora za strateške projekte Vlade Republike Hrvatske uložite dodatni napor za realizaciju slijedećih interventnih projekata:

1. da Hrvatske vode vlasnicima definitivno isplate oduzetno poljoprivredno zemljište za izgradnju Akumulacije Butoniga kapaciteta 20. milijuna m<sup>3</sup> vode koja danas čini centralni objekt vodoopskrbnog sustava Istre (ovaj problem u zadnjih 30. godina izaziva ogromne nesporazume na terenu)
2. da se uloži cca. 500.000,00 kn u dizanje preljeva Akumulacije Butoniga za 1,0 metar visine čime se njen ukupni kapacitet vode povećava za 2,0 milijuna m<sup>3</sup> vode što čini 10 % ukupne potrošnje pitke vode u Istarskoj županiji (Projekti i studije gotovi).
3. da se hitno dovrši izgradnja III i IV faze sustava Bulaž – Butoniga uključujući i izgradnju nove Crpne stanice.



4. da se u 2013. godini počne s izradom projektne dokumentacije za izgradnju nove Akumulacije Kotli (ili Benčići) na području grada Buzeta kapaciteta iznad 8,0 milijuna m<sup>3</sup> koja će biti spojena s Akumulacijom Butoniga i postrojenjem za kondicioniranje vode Butoniga radi dugoročne stabilnosti vodoopskrbe Istarske županije.
5. da se u 2013. godini počne s izradom projektne dokumentacije za izgradnju II faze postrojenja za kondicioniranje vode Butoniga (Kapacitet sadašnjeg postrojenja je 1000 lit/sekundi a izgrađeno je preko 40 % infrastrukture za dodatnih 1000 lit/sekundi čime bi ukupni kapacitet postrojenja za kondicioniranje vode na Butonig iznosio 2000 lit/sekundi).
6. da se u 2013. godini počne s izradom projektne dokumentacije za izgradnju nove Akumulacije Rakov Potok na području općine Cerovlje koja će biti direktno u funkciji izgradnje sustava za navodnjavanje.

Napominjemo da su i drugi projekti uključeni u Strateški plan razvoja Istarske županije važni, ali naprijed navedeni čine kičmu razvoja Vodoopskrbe i Sustava za navodnjavanje, odnosno njihovu realizaciju ne smijemo više odgađati.

Zahvaljujemo na dosadašnjoj suradnji.

S osobitim poštovanjem,



Dostavljeno :

1. Ministarstvo poljoprivrede, n/o Ministar g. Tihomir Jakovina,  
Ulica grada Vukovara 78, 10 000 Zagreb
2. Ministarstvo turizma, n/o Ministar g. Veljko Ostojić,  
Prisavlje 14, 10 000 Zagreb
3. Hrvatske vode, n/o Direktor g. Ivica Plišić,  
Ulica grada Vukovara 220, 10 000 Zagreb
4. Upravni odjel za poljoprivredu, šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodoprivredu Istarske županije, n/o Pročelnika g. Milan Antolović  
Šetalište Pazinske gimnazije 1, 52 000 Pazin
5. Pismohrana ovdje.



REPUBLIKA HRVATSKA



ISTARSKA ŽUPANIJА

Upravni odjel za poljoprivredu,  
šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodoprivredu  
PAZIN, Šetalište pazinske gimnazije br. 1  
Klasa: 325-04/12-01/01  
Urbroj: 2163/1-03/1-12-111

GRADOVIMA U ISTARSKOJ ŽUPANIJI

(SVIMA)

OPĆINAMA U ISTARSKOJ ŽUPANIJI

(SVIMA)

**PREDMET:** Provedba članka 6. „Odluke o redu prvenstva korištenja voda u Istarskoj županiji iz tijela površinskih voda za vrijeme težih poremećaja u vodoopskrbi i drugim oblicima korištenja voda“  
- dostava dopisa „Dobri poljoprivredni i okolišni uvjeti“, Korištenje voda za navodnjavanje (Upuststvo)

Poštovani,

Ministar poljoprivrede Republike Hrvatske potpisao je dana 10. kolovoza 2012. Godine Predmetnu „Odluku“ i dostavljena je svim jedinicama lokalne samouprave u Istarskoj županiji na provedbu.

Temeljem članka 6. iste Gradovi i Općine u Istarskoj županiji dužni su popisati izvorišta (uključujući zdence, bušotine, kaptaže i dr.) iz članka 1. Podstavka 2. i 3. „Odluke“ i popis dostaviti u Hrvatske vode i Županu Istarske županije u roku od 8 dana od donošenja.

Obzirom da u Istarskoj županiji u funkciji navodnjavanja ima puno bušotina koje su poljoprivrednici samoinicijativno finansirali i funkcionalno osposobili bez ishođenja Vodopravne dozvole, temeljem Predmetne „Odluke“ stvorena je idealna mogućnost da se sve izgrađene poljoprivredne (i druge) bušotine, sukladno dostavljenom „Upuststvu“ pod vrlo povoljnim uvjetima, popisu i od strane vlasnika/poljoprivrednika legalizuju.

Iz materijala izrađenog u Ministarstvu poljoprivrede (Upuststvo), vidljivo je da su godišnje naknade finansijski male i da je cijena 1 m<sup>3</sup> vode iz bušotina 8 lipa, dok je cijena 1 m<sup>3</sup> vode iz vodoopskrbnog sustava koja se koristi za navodnjavanje 6,00 kn.

Također je detaljno opisan postupak registracije bušotina i mogućnost dobivanja Vodopravne dozvole ili Ugovora o koncesiji na rok do 30 godina čime poljoprivrednici/korisnici bušotine postaju legalni korisnici vode i mogu ući u sustav kontrole po EU standardima te sutra koristiti sredstva strukturnih fondova za investicije u razvoj djelatnosti.



Predmetna „Odluka“ kao i Zaključak Župana Istarske županije od 23. srpnja 2012. godine o uvođenju Mjere I. Stupnja redukcije vode u vodoopskrbi Istarske županije, obvezuju jedinice lokalne samouprave u Istarskoj županiji i Državnu vodopravnu inspekciiju za nadzor na terenu te se daje dovoljno vremena da se sve aktivne bušotine legaliziraju bez prekršajnih postupaka.  
Slijedom navedenog molimo odgovorne u Gradovima i Općinama Istarske županije da u cilju provedbe predmetne „Odluke“ informiraju poljoprivrednike/korisnike bušotina o pogodnom momentu za njihovu legalizaciju.

Zahvaljujemo na dosadašnjoj suradnji.

S osobitim poštovanjem,



Prilog: - Dobri poljoprivredni i okolišni uvjeti, Korištenje voda za navodnjavanje (Uputstvo)

Dostavljeno:

1. Ministarstvo poljoprivrede, Uprava vodnog gospodarstva, gđa. Ana Mesarić,
2. Svim jedinicama lokalne samouprave u Istarskoj županiji,
3. Svim poljoprivrednim udruženjima u Istarskoj županiji,
4. Svim poljoprivrednim Zadrgama i poljoprivrednim tvrtkama u Istarskoj županiji,
5. HGK – Županijska komora Pula,
6. HOK – Obrtnička komora Pula,
7. Poljoprivredna savjetodavna služba u Istarskoj županiji (svim savjetnicima),
8. HPK – Poljoprivredna komora Istarske županije,
9. Hrvatske vode, VGO Rijeka,
10. Državna vodopravna inspekcija Rijeka,
11. Kabinet Župana Pula,
12. Sredstvima javnog priopćavanja.

DOBRI POLJOPRIVREDNI I OKOLIŠNI UVJETI	14.08.2012.
Korištenje voda za navodnjavanje	
325-04/12-03/01	
525-12-110	

„Navodnjavanje, neovisno o veličini površine koja se navodnjava, odvija se sukladno uvjetima danim Ugovorom o koncesiji za gospodarsko korištenje voda za navodnjavanje odnosno vodopravnom dozvolom u slučajevima kada je to propisano Zakonom o vodama, NN 153/09, osim u slučaju slobodnog korištenja voda u smislu korištenja oborinskih voda koje se skupljaju na zemljištu vlasnika odnosno ovlaštenika drugog stvarnog prava na zemljištu.“

Oborinske vode koje se skupljaju na zemljištu vlasnika odnosno ovlaštenika drugog stvarnog prava na zemljištu slobodno se mogu koristiti za navodnjavanje.

Za bilo kakvo bušenje bunara potrebno se obrati Hrvatskim vodama za ishodjenje VODOPRAVNIH UVJETA za bušenje bunara sukladno članku 143. stavak 2. točka 3. Zakona o vodama („Narodne novine“, broj 153/09 i 130/11). Oni će zainteresirane uputiti na tvrtke ovlaštene za obavljanje te djelatnosti. Ukoliko bunar već postoji, potrebno je ishoditi VODOPRAVNE UVJETE za korištenje bunara.

Nakon provedenog bušenja bunara potrebno je ishoditi VODOPRAVNU DOZVOLU ili sklopiti UGOVOR O KONCESIJI za gospodarsko korištenje voda – namjena: zahvaćanje voda za navodnjavanje.

Vodopravnu dozvolu izdaju Hrvatske vode i ona se dobiva za slučajeve kada nije potrebna koncesija (čl. 164. Zakona o vodama), za navodnjavanje podzemnom vodom do 1 ha poljoprivrednog zemljišta istog vlasnika, što se zahvaća i crpi na istom zemljištu, odnosno do 5 ha površinskom vodom. Vodopravne dozvole za korištenje voda izdaju Hrvatske vode, dok se ugovor o koncesiji sklapa s nadležnim Ministarstvom (trenutno Ministarstvo poljoprivrede).

Kako je obveza Ministarstva da prethodno izradi Studiju opravdanosti davanja koncesije, istu nije moguće ishoditi sve dok navedena Studija ne bude gotova. Po završetku Studije, Ministarstvo će objaviti javni poziv za iskazivanje interesa za stjecanje koncesije za gospodarsko korištenje voda i to u Narodnim novinama, na web stranici Ministarstva te u najmanje jednom dnevnom listu s nakladom u cijeloj RH. Sadržaj javnog poziva kao i popis isprava koje će biti potrebno priložiti određene su Uredbom o uvjetima davanja koncesije za gospodarsko korištenje voda („Narodne novine“, broj 89/10).

Istom Uredbom je propisan i način određivanja iznosa naknade za koncesiju koja se sastoji od godišnje i jednokratne naknade.

- **Godišnja naknada za zahvaćanje voda za navodnjavanje** obračunava se na količinu zahvaćene vode i iznosi 10% naknade za korištenje voda. Ista se plaća za proteklu godinu sukladno rokovima iz rešenja Hrvatskih voda.
- **Jednokratna naknada** se određuje prema najpovoljnijoj ponudi u postupku davanja koncesija, a ne može biti manja od iznosa godišnje naknade. Ista se plaća u roku 60 dana po potpisu ugovora o koncesiji.

Navedene naknade odnose se na koncesiju, a korisnik vode plaća Hrvatskim vodama naknadu za korištenje voda koja se obračunava i plaća prema stvarno zahvaćenim količinama vode. Osnovica za izračun naknade za korištenje voda jeste količina zahvaćene vode izražena u m<sup>3</sup> – čl. 24. Zakona o financiranju vodnoga gospodarstva („Narodne novine“, broj 153/09). Naknadu obračunavaju i naplačuju Hrvatske vode koje i očitavaju zahvaćene količine vode.

Ako se količina vode za navodnjavanje iz bilo kojih razloga ne mjeri, naknada za korištenje voda iznosi 500 kuna godišnje po hektaru (ha) navodnjivanih površina.

**U praksi bi to izgledalo ovako:**

Ukoliko se pred zahtjev za 100.000 m<sup>3</sup> vode za navodnjavanje godišnje i iste količine se odobre t.j. sklopi se ugovor o koncesiji na navedene količine tada se plaća:

- jednokratna naknada za koncesiju (do sada se ona obračunavala na sljedeći način:  
 $100.000 \text{ m}^3 \times 0,80 \text{ kn/m}^3 \times 0,1 = 8.000 \text{ kn} \times 0,1 (10\%) = 800 \text{ kn}$ );
- godišnja naknada za koncesiju koja iznosi max. 800 kn/god., a obračunava se za svaku godinu posebno ovisno o količini stvarno zahvaćene vode.
- naknada za korištenje voda za navodnjavanje koja se obračunava na sljedeći način:  
stvarno zahvaćene količine vode  $\times 0,80 \text{ kn/m}^3 \times 0,1$  (u slučaju da su količine vode maksimalno iskoristene t.j. za 100.000 m<sup>3</sup> vode godišnje bi se platilo 8.000 kn Hrvatskim vodama).

Količine na koje je sklopljen ugovor o koncesiji ne bi se smjele prekoračiti. U slučaju potrebe za dodatnim količinama vode, može se sklopiti dodatak ugovora o koncesiji.

Rok na koji se daje koncesija za zahvaćanje vode za navodnjavanje je do 30 godina.

Prekršajnim odredbama koje se odnose na zahvate u prostoru i korištenje voda bez odgovarajućih vodopravnih akata (čl. 241. st. 1. točka 24. i 25.), odnosno na nepoduzimanje odgovarajućih mjera zaštite izvořišta ili korištenje voda suprotno odluci o zaštiti izvořišta (čl. 241. st. 1. točka 10. i 11.) pravna osoba može biti kažnjena novčanom kaznom od 30.000 – 300.000 kn i odgovorna osoba u pravnoj osobi novčanom kaznom od 4.000 – 10.000 kn, a fizička osoba novčanom kaznom od 4.000 – 10.000 kn (čl. 241. st. 2. i 3.). U čl. 242. st. 1. točke 14. i 15. govore o prekršajima onemogućavanja inspekcijskog odnosa nadzora vodočuvara, a kazna se kreće od 20.000 – 100.000 kn za pravnu osobu te 2.000 – 10.000 za odgovornu osobu u pravnoj osobi i fizičku osobu.

**Propisi u kojima se nalazi sve navedeno su:**

- Zakon o vodama („Narodne novine”, broj 153/09) – članci 143., 163.-170., 174.-180.
- Zakona o financiranju vodnoga gospodarstva („Narodne novine”, broj 153/09) – članci 22.-28.
- Uredboom o uvjetima davanja koncesija za gospodarsko korištenje voda („Narodne novine”, broj 89/10)
- Uredba o visini naknade za korištenje voda („Narodne novine”, broj 82/10)

Za dodatne informacije koje su specifične za određeno područje poželjno je kontaktirati djelatnike Hrvatskih voda u Vodnogospodarskim odjelima ili ispostavama.

**Vodnogospodarski odjel za srednju i donju Savu** sa sjedištem u Zagrebu  
Ulica grada Vukovara 220, 10000 Zagreb,  
tel: 01/6307-333, fax: 01/6154-479, email: gorazd.hafner@voda.hr

**Vodnogospodarske ispostave (VGI)** za mali sлив u sastavu VGO srednja i donja Sava:

**“Bid-Bosut”**  
Josipa Kozarca 28, 32100 Vinkovci  
tel: 032/338-030, fax: 032/332-524, email: josip.kuterovac@voda.hr  
**“Brodsko Posavina”**  
Šetalište braće Radića 22, 35000 Slavonski Brod  
tel: 035/446-139, fax: 035/446-597, email: davorin.piha@voda.hr  
**“Orjava-Londza”**  
Matje Gupca 8, 34000 Požega  
tel: 034/272-755, fax: 034/272-415, email: miroslav.taborski@voda.hr  
**“Šumetličica-Crmac”**  
Jurja Haulika 12/l, 35400 Nova Gradiška  
tel: 035/364-573, fax: 035/364-576, email: vladimir.sunegra@voda.hr  
**“Subotska-Strug”**  
Kralja Zvonimira 97, 44330 Novska  
tel: 044/600-503, fax: 044/608-775, email: stjepan.sulekic@voda.hr

**"Ilova-Pakra"**

Josipa Jelačića 20, 43500 Daruvar  
tel: 043/334-818, fax: 043/334-828, email: [davor.novinc@voda.hr](mailto:davor.novinc@voda.hr)

**"Česma-Glogovnica"**

Vatroslava Lisinskog 4c, 43000 Bjelovar  
tel: 043/220-141, fax: 043/221-198, email: [slavko.husnjak@voda.hr](mailto:slavko.husnjak@voda.hr)

**"Lonja-Trebaž"**

Stjepana Radića 7b, 44320 Kutina  
tel: 044/683-001, fax: 044/684-929, email: [zeljko.uzeli@voda.hr](mailto:zeljko.uzeli@voda.hr)

**"Banovlina"**

Ruđera Boškovića 10, 44000 Sisak  
tel: 044/525-400, fax: 044/532-073, email: [taťana.dvoranickardas@voda.hr](mailto:taťana.dvoranickardas@voda.hr)

**"Kupa"**

Obala Račkoga 10, 47000 Karlovac  
tel: 047/694-780, fax: 047/694-784, email: [biljana.zeljeznjak@voda.hr](mailto:biljana.zeljeznjak@voda.hr)

**Vodnogospodarski odjel za gornju Savu** sa sjedištem u Zagrebu

Ulica grada Vukovara 220, 10000 Zagreb  
tel: 01/6307-333, fax: 01/6151-787, email: [zvonko.marenic@voda.hr](mailto:zvonko.marenic@voda.hr)

**Vodnogospodarske ispostave (VGI) za mali sлив u sastavu VGO gornja Sava:**

**"Zelina-Lonja"**

Zagrebačka 35/l, 10370 Dugo Selo  
tel: 01/2753-772, fax: 01/2753-772, email: [jadranko.kerekovic@voda.hr](mailto:jadranko.kerekovic@voda.hr)

**"Krapina-Sutla"**

Zagrebačka 13, 49214 Veliko Trgovišće  
tel: 049/587-111, fax: 049/237-292, email: [stjepan.merkas@voda.hr](mailto:stjepan.merkas@voda.hr)

**Vodnogospodarski odjel za Dunav i donju Dravu** sa sjedištem u Osijeku

Splavarska 2a, 31000 Osijek  
tel: 031/252-800, fax: 031/252-899, email: [zoran.durokovic@voda.hr](mailto:zoran.durokovic@voda.hr)

**Vodnogospodarske ispostave (VGI) za mali sлив u sastavu VGO Osijek:**

**"Vuka"**

Splavarska 2a, 31000 Osijek  
tel: 031/252-888, fax: 031/252-889, email: [mario.spalic@voda.hr](mailto:mario.spalic@voda.hr)

**"Baranja"**

Sv. Ivana Krstitelja 115, 31328 Darda  
tel: 031/740-161, fax: 031/740-161, email: [darko.brnic-levarda@voda.hr](mailto:darko.brnic-levarda@voda.hr)

**"Karašnica-Vučica"**

Trg Ante Starčevića 9, 31540 Donji Miholjac  
tel: 031/630-183, 031/630-184, fax: 031/632-052, email: [darko.samardzic@voda.hr](mailto:darko.samardzic@voda.hr)

**"Županijski kanal"**

Antuna Mihanovića 29, 33000 Virovitica  
tel: 033/726-650, fax: 033/726-108, email: [damir.nedjer@voda.hr](mailto:damir.nedjer@voda.hr)

**Vodnogospodarski odjel za slijbove sjevernoga Jadran** sa sjedištem u Rijeci

Dure Šporera 3, 51000 Rijeka  
tel: 051/666-400, fax: 051/338-947, email: [gordan.gasparovic@voda.hr](mailto:gordan.gasparovic@voda.hr)

**Vodnogospodarske ispostave (VGI) za mali sлив u sastavu VGO Rijeka:**

**"Mirma-Dragonja"**

Naselje Verona 4, 52420 Buzet

tel: 052/663-455, 052/663-470, fax: 052/663-460, email: [aleksandar.kruzic@voda.hr](mailto:aleksandar.kruzic@voda.hr)

**"Raša-Boljučnica"**

Zelenice 18, 52220 Labin

tel: 052/855-227, 052/856-190, fax: 052/856-820, email: [vitomir.skandul@voda.hr](mailto:vitomir.skandul@voda.hr)

**"Kvarnersko primorje i otoci"**

Verdjeva 6, 51000 Rijeka

tel: 051/666-400, fax: 051/666-421, email: [tomislav.saflic@voda.hr](mailto:tomislav.saflic@voda.hr)

**"Lika, Podvelebitsko primorje i Otoči"**

Bužimsko 10, 53000 Gospić

tel: 053/771-155, fax: 053/771-272, email: [mladen.vodicka@voda.hr](mailto:mladen.vodicka@voda.hr)

**"Gorski kotar"**

Starčevičeva 4, 51300 Delnice

tel: 051/811-822, fax: 051/811-981, email: [miroslav.stefancic@voda.hr](mailto:miroslav.stefancic@voda.hr)

**Vodnogospodarski odjel za slijbove južnoga Jadrana sa sjedištem u Splitu**

Vukovarska 35, p.p. 475, 21001 Split

tel: 021/309-400, fax: 021/309-491, email: [andelko.drnas@voda.hr](mailto:andelko.drnas@voda.hr)

**Vodnogospodarske ispostave (VGI) za mali sliv u sastavu VGO Split:**

**"Zrmanja-Zadarsko primorje"**

Rikarda Katalinica Jeretova 5, 23000 Zadar

tel: 023/239-150, fax: 023/236-349, email: [ivan.pacic@voda.hr](mailto:ivan.pacic@voda.hr)

**"Krka-Šibensko primorje"**

Splitska 4, 22000 Šibenik

tel: 022/213-391, fax: 022/200-632, email: [ante.mikulandra@voda.hr](mailto:ante.mikulandra@voda.hr)

**"Cetina"**

Miljenka Buljana bb, 21230 Sinj

tel: 021/821-528, fax: 021/821-977, email: [goran.vukasovic@voda.hr](mailto:goran.vukasovic@voda.hr)

**"Srednje dalmatinsko primorje i otoci"**

Vukovarska 35, 21000 Split

tel: 021/309-400, fax: 021/309-490, email: [damir.radovic@voda.hr](mailto:damir.radovic@voda.hr)

**"Vrljika"**

Blažburška bb, 21260 Imotski

tel: 021/841-609, fax: 021/870-306, email: [borko.babici@voda.hr](mailto:borko.babici@voda.hr)

**"Matica"**

Težačka 3, 21276 Vrgorac

tel: 021/679-104, fax: 021/674-075, email: [ante.tolic@voda.hr](mailto:ante.tolic@voda.hr)

**"Neretva-Korčula"**

Trg Opuzenske bojne 5, 20355 Opuzen

tel: 020/672-302, fax: 020/672-270, email: [josko.erceg@voda.hr](mailto:josko.erceg@voda.hr)

**"Dubrovačko primorje"**

Vukovarska 8, 20000 Dubrovnik

tel: 020/420-381, fax: 020/418-768, email: [baloslav.sundrica@voda.hr](mailto:baloslav.sundrica@voda.hr)

**Vodnogospodarski odjel za Muru i gornju Dravu sa sjedištem u Varaždinu**

Medimurska 26b, 42000 Varaždin

tel: 042/407-000, fax: 042/407-003, email: [ivan.cerovec@voda.hr](mailto:ivan.cerovec@voda.hr)

**Vodnogospodarske ispostave (VGI) za mali sliv u sastavu VGO Varaždin:**

**"Bistra"**

Antuna Radića 8b, 48350 Đurđevac

tel: 048/811-622, 048/811-255, fax: 048/280-245, email: [josip.pintaric@voda.hr](mailto:josip.pintaric@voda.hr)

## PROMEMORIJA

s operativnog sastanka, održanog 17.kolovoza 2012. godine,  
u Puli, s ministrom turizma Veljkom Ostojićem u svezi ograničenja korištenja voda za  
potrebe javne vodoopskrbe na vodoopskrbnom području Istarske županije

### Nazočni:

1. Ministar turizma, gosp. Veljko Ostojić
2. Pomoćnik ministra poljoprivrede gosp. Dražen Kurečić
3. Generalni direktor Hrvatskih voda gosp. Ivica Plišić
4. Direktor Hrvatskih voda VGO – Rijeka gosp. Darko Višnjić
5. Predsjednik Skupštine Istarske županije, gosp. Dino Kozlevac
6. Zamjenik istarskog župana, gosp. Vedran Grubišić
7. Državni vodopravni inspektor, gosp. Vlado Rogić
8. Predsjednica HGK-Županijska komora Pula, gđa Jasna Jaklin – Majetić
9. Predsjednik HOK – Obraćnička Komora Istarske županije, gosp. Mario Paliska i suradnik gosp. Marino Paretić
10. Voditelj službe zaštite i spašavanja Istarske županije, gosp. Denis Stipanov
11. Pročelnik Upravnog odjela za turizam I.Z., gosp. Branko Curić
12. Direktor Turističke zajednice Istarske županije, gosp. Denis Ivošević
13. Direktorka Istarskog vodovoda Buzet, gđa Laura Šuperina
14. Direktor Vodovoda Pula, gosp. Dean Starčić
15. Direktor Vodovoda Labin, gosp. Dino Škopac
16. Predstavnica Istarskog vodozaštitnog sustava Buzet, gđa Bojana Hajduk Černeha
17. Predsjednica uprave Laguna Novigrad d.d., gđa Zrinka Bokulić
18. Predsjednik uprave Riviera d.d. Adria, gosp. Edi Černjul
19. Predsjednik uprave Plava Laguna d.d., gosp. Neven Staver
20. Predsjednik uprave Arenaturist d.d. gosp. Igor Štoković
21. Predsjednik uprave Maistra d.d. gosp. Tomislav Popović
22. Predsjednik uprave Istraturista d.d. gosp. Željko Kukurin
23. Predsjednik uprave UNILINE d.o.o. gosp. Boris Žgomba
24. Pročelnik Upravnog odjela za poljoprivredu, šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodoprivredu Istarske županije, gosp. Milan Antolović
25. Predstavnici sredstava javnog priopćavanja.

Nakon uvodnih izlaganja i predočenih detaljnih informacija o stanju vodoopskrbe u Istarskoj županiji te opsežne rasprave usuglašeni su sljedeći

### Zaključci

1. Sva vodoopskrbna poduzeća u Istarskoj županiji su temeljem Zakona o vodama, i u skladu s njim usvojenih „Odluka“, uspjela u suradnji s državnim, regionalnim i lokalnim tijelima sačuvati stabilnu vodoopskrbu za vrijeme trajanja turističke sezone, te je velika vjerojatnost da će takva i ostati do kraja turističke sezone uz uvjet poštivanja mjeru I. stupnja redukcije u vodoopskrbi koja je najviše pogodila poljoprivredu.
2. Vodoopskrbna poduzeća u Istarskoj županiji, u suradnji s jedinicama lokalne samouprave (osnivačima) i Istarskom županijom, u cilju sprječavanja ponavljanja redukcija u vodoopskrbi Istarske županije u 2013. godini, te eliminiranja izravnih i neizravnih šteta u gospodarstvu,

- osobito u turizmu, trebaju poduzeti pravovremene radnje u projektiranju i slijedom toga izgraditi prioritetne vodne građevine radi dugoročne stabilizacije vodoopskrbnog sustava.
3. Na razini jedinica lokalne samouprave i Istarske županije nužno je hitno usklađenje prostorno planske dokumentacije s ciljem stvaranja pretpostavki za izgradnju novih akumulacija, koje će prioritetno biti u funkciji vodoopskrbe i njezine dugoročne stabilizacije, te sukladno mogućnostima u funkciji navodnjavanja poljoprivrednih površina. Pored toga prostorno planskom dokumentacijom omogućiti povezivanje vodoopskrbnih sustava Istarske i Primorsko – goranske županije.
  4. Na razini vodoopskrbnog sustava Istarske županije izraditi objedinjeni dokument (OPERATIVNI PROGRAM) za sanaciju stanja, u kome treba definirati izgradnju prioritetnih (interventnih) objekata, te izgradnju objekata od strateškog značaja za vodoopskrbu, uvažavajući i prioritetne potrebe za navodnjavanje poljoprivrednih površina. Projekte je nužno pripremiti za sufinanciranje istih iz strukturnih fondova EU.
  5. Za realizaciju investicija (operativnih i strateških) nužno je osigurati dodatne i sigurne izvore finansijskih sredstava koja ne smiju biti ograničenje za realizaciju prioriteta iz ove Promemorije.
  6. Istarska županija obvezuje se imenovati Operativno tijelo koje će nadzirati izradu OPERATIVNOG PROGRAMA i njegovu faznu realizaciju.

Promemoriju sastavio:

Milan Antolović



A handwritten signature in blue ink, appearing to read "M. Antolović".

Dostavljeno:

1. Svim nazočnima.

Temeljem članka 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07 i 125/08) razmatrajući PROMEMORIJU s operativnog sastanka, održanog 17. kolovoza 2012. godine, u Puli, s ministrom turizma Veljkom Ostojićem u svezi ograničenja korištenja voda za potrebe javne vodoopskrbe na vodoopskrbnom području Istarske županije, Župan Istarske županije je dana 10. rujna 2012. godine donio

**Z A K L J U Č A K**  
o pristupanju izradi OPERATIVNOG PROGRAMA za izgradnju prioritetnih objekata u vodoopskrbnom sustavu Istarske županije i imenovanje Povjerenstva za izradu i provedbu Operativnog programa

1. Pristupa se izradi OPERATIVNOG PROGRAMA za izgradnju prioritetnih objekata u vodoopskrbnom sustavu Istarske županije s ciljem očuvanja njegove dugoročne stabilnosti.
2. Imenuje se Povjerenstvo za izradu i provedbu OPERATIVNOG PROGRAMA iz točke 1. ovog Zaključka u sastavu:
  1. Ivan Jakovčić, predsjednik
  2. Vedran Grubišić, zamjenik predsjednika
  3. Milan Antolović, član
  4. Josip Zidarić, član
  5. Dean Starčić, član
  6. Dino Škopac, član
  7. Laura Šuperina, član
  8. Darko Bratulić, član
3. Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u Službenim novinama Istarske županije.

KLASA: 325-04/12-01/01  
URBROJ: 2163/1-01/8-12-2  
Pula, 10. rujna 2012.

REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA

ŽUPAN  
Ivan Jakovčić

Dostaviti:

1. Članovima Povjerenstva iz točke 1.
2. UO za poljoprivredu, šumarstvo, idvstvo, ribarstvo i vodopoprivredu IZ.
3. Pismohrana, ovdje

— 13.09.2012 .

325-04/12-01/02
2163/1-01/8-12-06

Temeljem članka 65. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije", broj 10/09), Župan Istarske županije dana 09. studenog 2012. godine donosi

**Z A K L J U Č A K**  
**o izmjenama i dopunama Zaključka**  
**o pristupanju izradi OPERATIVNOG PROGRAMA za izgradnju prioritetnih objekata u**  
**vodoopskrbnom sustavu Istarske županije i imenovanje Povjerenstva za izradu i**  
**provedbu Operativnog programa**

1. U točki 2. Zaključka o pristupanju izradi OPERATIVNOG PROGRAMA za izgradnju prioritetnih objekata u vodoopskrbnom sustavu Istarske županije i imenovanje Povjerenstva za izradu i provedbu Operativnog programa dodaju se članovi:
  1. Darko Višnić – član,
  2. dr. Danko Holjević - član
2. Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u Službenim novinama Istarske županije.

KLASA: 325-04/12-01/01  
URBROJ: 2163/1-01/8-12-4  
Pula, 09. studenoga 2012.

REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA



ŽUPAN  
Ivan Jakovčić

Dostaviti:

1. Članovima Povjerenstva – svima,
2. Hrvatske vode Zagreb, Ulica grada Vukovara 220,
3. UO za poljoprivredu, šumarstvo, govorstvo, ribarstvo i vodoprivredu IZ,
4. Pismohrana, ovde

21.11.2012.

325-04/12-01/02
2163/1-01/8-12-16

## OBRAZLOŽENJE

### I. PRAVNI TEMELJ

Pravni temelj za donošenje ovog Akta sadržan je u članku 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi ( NN br. 33/01, 60/01, 129/05, 109/07 i 125/08).

### II. OSNOVNA PITANJA KOJA SE RJEŠAVAJU OVIM AKTOM I POSLJEDICE KOJE ĆE NASTUPITI NJEGOVIM DONOŠENJEM

Župan Istarske Županije je Zaključkom Klasa: 325-01/12-01/05, Urbroj: 2163/1-01/8-12-6 od 23.07.2012. godine uveo mjeru I. stupnja redukcije u vodoopskrbnom sustavu Istarske županije čiji je cilj bio smanjiti potrošnju vode za piće u iznosu od najmanje 15% i time sačuvati stabilnost vodoopskrbe za vrijeme trajanja turističke sezone. Uvedenom mjerom I. stupnja redukcije najviše je pogodena poljoprivredna proizvodnja, autopraonice i druge gospodarske djelatnosti koje su oslonjene na vodoopskrbni sustav Istarske županije. Ministar turizma RH g. Veljko Ostojić sazvao je operativni sastanak u svezi ograničenja korištenja vode za potrebe javne vodoopskrbe na vodoopskrbnom području Istarske županije te pravovremenih priprema svih subjekata u Istarskoj županiji radi sprječavanja ponavljanja redukcija u 2013. godini. Na operativnom sastanku sudjelovali su direktori vodoopskrbnih poduzeća u Istarskoj županiji, predstavnici turističkog sektora Istarske županije, gospodarskih udruženja, Ministarstva poljoprivrede, Hrvatskih voda i Istarske županije te su usuglašeni Zaključci koji u obliku Promemorije postaju sastavni dio ovog Zaključka.

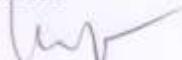
Budući da su članovi Povjerenstva imenovani Zaključkom Župana KLASA: 325-04/12-01/01, URBROJ: 2163/1-01/8-12-2 od 10. rujna 2012. u sastavu: Ivan Jakovčić, predsjednik, Vedran Grubišić, zamjenik predsjednika, te članovi Milan Antolović, Josip Zidarić, Dean Starčić, Dino Škopac, Laura Šuperina i Darko Bratulić. Imenovano Povjerenstvo izvršilo je potrebne radnje u pripremi dokumentacije za izradu Operativnog programa pa je u ovoj fazi potrebno uključiti u izradu Operativnog programa predstavnike Hrvatskih voda i to Darka Višnjića, direktora Hrvatskih voda VGO Rijeka, te dr. Darka Holjevića, pomoćnika generalnog direktora Hrvatskih voda Zagreb. U pripremi ovog Zaključka izvršene su konzultacije sa Hrvatskim vodama Zagreb vezano za imenovanje navedenih članova, te su ove dužnosti isti i prihvatali. Zadaća Povjerenstva je osim koordinacije i nadzora raditi i na osiguranju financijskih sredstava za realizaciju predmetnog Programa te se slijedom navedenog predlaže Županu Istarske županije usvajanje Zaključka.

**III. FINANCIJSKA SREDSTVA POTREBNA ZA PROVEDBU OVOG AKTA**  
Sredstva za realizaciju ovog Zaključka se osiguravaju u Hrvatskim vodama i vodoopskrbnim poduzećima u Istarskoj županiji.

**IV. TEKST NACRTA AKTA**  
Prijedlog Zaključka s obrazloženjem.

Pročelnik Upravnog odjela

Milan Antolović



Na temelju članka 43. Statuta Istarske županije („Službene novine Istarske županije“, br. 10/09), Županijska skupština Istarske županije na sjednici održanoj dana 26. studenoga 2012. godine, donosi

**ZAKLJUČAK**  
**o izradi analize stanja vodoopskrbnog sustava Istre te izvješća o planiranim  
mjerama za rješavanje problema  
vodoopskrbe u Istarskoj županiji**

1. Utvrđuje se da Skupština Istarske županije temeljem čl. 13. i 43. Statuta Istarske županije („Službene novine Istarske županije“, br. 10/09), te glave VII Poslovnika Istarske županije, u svom samoupravnom djelokrugu obavlja poslove od područnog (regionalnog) značaja, a među njima i poslove koji se odnose na zdravstvo, gospodarski razvoj i druge poslove koji su zakonom ili propisom stavljeni u nadležnost predstavničkog tijela, te suraduje s tijelima drugih jedinica lokalne samouprave.  
Interes je Županije i jedinica lokalne samouprave osigurati uvjete i poticaje kako bi se dosegla zadovoljavajuća razina zdravlja stanovništva te osigurali uvjeti za gospodarski razvoj. U sklopu istog, interes je Županije da stanovnicima i gospodarskim subjektima bude osigurana i kvalitetna vodoopskrba.
2. Pored koordinativne uloge, Županija treba svojim sredstvima i na drugi način sudjelovati u postizanju ciljeva navedenih u prethodnoj točki ovog Zaključka te pri tome uključiti, radi dogovora o optimalnom načinu sudjelovanja, i javne isporučitelje vodnih usluga, kao i stručnjake iz tog područja.
3. S obzirom na poteškoće u vodoopskrbi koje su naročito došle do izražaja protekle ljetne sezone, potrebno je sačiniti analizu stanja vodoopskrbnog sustava te planirati mjere za rješavanje problema vodoopskrbe.
4. Temeljem navedenog, zahtjeva se od Župana da, u suradnji s nadležnim tijelima, općinama i gradovima i javnim isporučiteljima vodnih usluga:
  - izvrši analizu stanja u vodoopskrbnom sustavu Istarske županije
  - izvrši procjenu potrebne razine – kvantitativne i kvalitativne, zadovoljenja potreba u vodoopskrbi, kako prema stanovništvu, tako i prema gospodarstvu
  - utvrdi mjere koje će se poduzeti za postizanje zadovoljavajuće vodoopskrbe
  - izvrši analizu poslovne organizacije tvrtki javnih isporučitelja vodnih usluga, te prijedloge mjera za eventualnu optimizaciju njihovog poslovanja.
5. Po izvršenim analizama iz točke 4. ovog Zaključka, sazvat će se tematska sjednica Skupštine Istarske županije ili redovna sjednica Skupštine Istarske županije na kojoj će se ova problematika uvrstiti kao posebna točka dnevnog reda, nakon koje će Županija putem odgovarajućih nadležnih tijela naložiti tvrtkama koje su javni isporučitelji vodnih usluga poduzimanje aktivnosti koje će rezultirati kvalitetnom vodoopskrbom stanovništva i gospodarstva Županije.

6. Rok za provođenje ovog Zaključka je 30 dana.

7. Ovaj Zaključak stupa na snagu osam dana od dana objave u „Službenim novinama Istarske Županije“.

KLASA: 021-04/12-01/97  
URBROJ: 2163/1-01/4-12-4  
Pazin, 26. studenoga 2012.

REPUBLIKA HRVATSKA  
ISTARSKA ŽUPANIJA  
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA

Predsjednik Županijske skupštine  
Istarske Županije



Dostavili:

1. Uredju Državne uprave-Službi za opću upravu
2. Županu IŽ
3. Ivi Uccu Miliću, Rovinj, Monte Ricco bb
4. UO za poljoprivredu, šumarstvo, govorstvo, ribarstvo i vodoprivredu IŽ
5. Objava
6. Pismohrana, ovdje.



## HRVATSKE VODE

pravna osoba za upravljanje vodama  
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 220

Cernjak: 01/81 27 333  
Generální direktor: 01/81 81 779  
Telefón: 01/81 88 820  
GIB: 28821383001

### PROMEMORIJA

Sa radnog sastanka održanog u Zagrebu, dana 29.11.2012. u prostorijama Hrvatskih voda.

Prisutni:

1. Ivan Jakovčić
2. Giovanni Sponza
3. Valter Flego
4. Milan Antolović
5. Laura Šuperina
6. Danko Holjević
7. Darko Višnjić
8. Nenad Ravlić
9. Mladen Nežić
10. Franjo Kravčić
11. Vjeko Poropat
12. Ivan Kolovrat

Nakon rasprave doneseni su slijedeći zaključci:

1. Dana 01.12.2012. će se započeti sa kontinuiranim punjenjem akumulacije Butoniga putem vodozahvata u skladu s tehničkim mogućnostima postojećeg sustava Bulaž-Butoniga.  
Nositelj aktivnosti : Istarski vodovod Buzet, rok: 01.12.2012.
2. Tehničko rješenje Bulaž-Butoniga, treća faza, uskladiti nazivni tlak gravitacijskog cjevovoda na 16 bara sa projektiranim profilom i mogućnostima nuđenja svih vodovodnih materijala.  
Nositelj aktivnosti : Istarski vodovod Buzet, rok: odmah..
3. U cilju provedbe točke 2. Ove Promemorije hitno provesti radnje za postupke nabave u skladu sa Zakonom o javnoj nabavi i zaključka župana Istarske županije od 19.04.2012. godine.  
Nositelj aktivnosti : Istarski vodovod Buzet, rok: odmah..
4. Pokrenuti radnje za realizaciju izgradnje akumulacije Benčići – promjena prostornih planova, izrada potrebne tehničke dokumentacije i dr.

Nositelj aktivnosti : Istarska županija i grad Buzet, rok: 2013. godina..

5. Pripremiti projektni zadatak za Koncepcijsko rješenje povezivanja vodopskrbnih resursa u dolini Mirne.

Nositelj aktivnosti : Hrvatske vode, Sektor korištenja voda, rok: 07.12.2012.

6. Sva komunikacija za realizaciju navedenih aktivnosti odvijat će se putem Istarskog vodovoda Buzet: Laura Šuperina i Franko Kravčić, Hrvatskih voda - VGO Rijeka: Darko Višnjić i Sektor korištenja voda u Hrvatskim vodama – Ivan Kolovrat.

U Zagrebu, 29.11.2012.

Suglasni:

Valter Flego

Milan Antolović

Laura Šuperipa

Danko Holjević

Darko Višnjić

Mladen Nežić

Franko Kravčić

Vjeko Poropat

Ivan Kolovrat

**HRVATSKE VODE**

pravna osoba za upravljanje vodama  
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 220

Centrala: 01/ 63 07 333  
Generalni direktor: 01/ 61 51 779  
01/ 61 55 820  
Telefax: 01/ 61 55 910  
OIB: 28921383001

Klasa: 325-01/13-01/24

Urbroj: 374-1-01-13-3

Zagreb, 30.01.2013.

07.02. 1013.

325-01/13-01/01

374-1-01-06

<u>Predmet:</u>	Stabilizacija vodoopskrbe Istarske županije u 2013.godini i inicijativa za strateške investicije u vodnom gospodarstvu
-----------------	--

**MINISTARSTVO REGIONALNOG RAZVOJA I FONDOVA EU**  
prof.dr.sc. Branko Grčić,  
podpredsjednik Vlade i ministar

**V e z a :** Vaš dopis Klasa: 325-01/13-01/1, Urbroj. 2163/1-02/1-13-1 od 04.01.2013.

Poštovani gospodine potpredsjedniče Vlade i ministre,

Koristimo priliku da Vas izvijestimo o provedenim mjerama i aktivnostima u svezi stabilizacije vodoopsrbe Istarske županije u 2013.godini, a glede dopisa župana Istarske županije.

Dijelimo žaljenje gospodina župana Ivana Jakovčića radi redukcije koju je Istarska županija bila primorana uvesti tijekom ljetne sezone 2012.godine, a što je posljedica dvogodišnje uzastopne suše te je rezultiralo poremećajima u vodoopsrbi. Izuzetno cijenimo napore koje je Istarska županija provela sa ciljem osiguranja vodoopskrbe stanovništva i gostiju Istre tijekom pune turističke sezone, kao i očuvanja gospodarskih aktivnosti.

Nastavno Vas želimo obavijestiti o aktivnostima koje su Hrvatske vode provele i provode u svojstvu koordinatora za strateške projekte Vlade Republike Hrvatske u realizaciji projekata na području Istarske županije:

01. U tijeku su aktivnosti na dovršenju postupka otkupa potopljenog zemljišta akumulacije Butoniga (preostalo 6% neisplaćenih vlasnika koji se većinom nalaze u inozemstvu ili su umrli). Na predjelu Račica (pritok akumulacije Butoniga) u tijeku je spor u svezi obećanja vlasnika dijela zemljišta, a za postupak izvlaštenja Hrvatske vode su osigurale iznos 1.312.945,34 kn, koji je 2006.godine deponiran na posebnom računu

02. Hrvatske vode će intezivirati rad povjerenstva za upravljanje branom i akumulacijom Butoniga koje će preispitati mogućnosti, prije svega u odnosu na stabilnost i sigurnost visoke brane, nadvišenja brane Butoniga, te u slučaju izvedivosti projekta i pokrenuti realizaciju.

03. Projekt Bulaž-Butoniga je u fazi ugovaranja nakon uspješno provedenog pregovaračkog postupka prema zaključku župana Istarske županije od 4.prosinca 2012.godine i očekujemo njegovu realizaciju u predviđenim rokovima.

04. Osnovni uvjet za skoru uspješnu realizaciju projektiranja i izgradnje akumulacije Benčići je, osim osnivanja projektnog tima (započeti će sa radom u kratkom periodu) uvrštenje akumulacije u prostorni plan grada Buzeta ( ista je uvrštena u prostorni plan Istarske županije). Koristimo priliku da i ovim putem molimo župana Jakovčića da kao nositelj aktivnosti prema promemoriji sa sastanka održanog u Hrvatskim vodama u Zagrebu od 29.11.2012.godine, pokrenete radnje za uvrštenje akumulacije Benčići u Prostorni plan grada Buzeta.

05. Hrvatske vode će u okviru svojih nadležnosti sudjelovati u svim aktivnostima na završetku postrojenja za kondicioniranje vode na Butonigi , a u suradnji s Povjerenstvom za izradu i nadzor vodoopskrbnog sustava Istarske županije osnovanog u Istarskoj županiji u kojem su nominirana i dva člana Hrvatskih voda.

U okviru zaključka župana Istarske županije od 04. prosinca 2012,KLASA: 920-11/12-01/09; URBROJ: 2163/1-01/8-12-2, pod točkom 6. definirana je izrada Operativnog Programa za izgradnju prioritetsnih objekata u vodoopsrbnom sustavu Istarske županije. Budući je program, za koje je zaduženo i povjerenstvo pripremljen, očekujemo skoro sazivanje Povjerenstva i konstruktivni početak rada.

06. U planu poslovanja Hrvatskih voda za 2013.godinu uvrštena je i retencija Rakov Potok.Namjena je Izgradnja sustava za navodnjavanje. Retencija je uvrštena u Prostorni plan općine Cerovlje, a u Planu upravljanja vodama za 2013. je predviđeno financiranje istražnih radova i izrada Idejnog projekta u 2013.godini..

U nadi da smo pokrenutim aktivnostima i radnjama stvorili uvjete za sigurnu i stabilnu vodoopskrbu Istarske županije u 2013 godini, kao i okvire za uspješnu realizaciju višegodišnjih strateških investicija u vodnom gospodarstvu ,srdačno Vas pozdravljam,



Na znanje :

- Ministarstvo poljoprivrede, ministar Tihomir Jakovina
- Ministarstvo turizma , ministar Veljko Ostojić
- ISTARSKA ŽUPANIJA, župan Ivan Jakovčić
- Upravni odjel za poljoprivredu i šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodoprivredu Istarske županije, pročelnik Milan Antolović
- VGO Rijeka

## ZAKLJUČCI

sa sjednice Povjerenstva za izradu i provedbu Operativnog programa za stabilizaciju vodoopskrbnog sustava Istarske županije,

održane dana 20. veljače 2013.g. u prostorima Upravne zgrade postrojenja Butoniga

### Nazočni:

- Vedran Grubišić, zamjenik Predsjednika,
- Danko Holjević, član,
- Darko Višnjić, član,
- Dean Starčić, član,
- Dino Škopac, član,
- Laura Šuperina, član,
- Darko Bratulić, član,
- Milan Antolović, član.

Nakon prezentacije Izvješća o stanju i mjera za stabilizaciju vodoopskrbnog sustava Istarske županije u 2013.g. pod nazivom OPERATIVNI PROGRAM – NACRT, i sveobuhvatne rasprave o predmetnoj problematici usuglašeno je:

1. Povjerenstvo prihvata Izvješće o stanju i mjeru za stabilizaciju vodoopskrbnog sustava Istarske županije u 2013.g. pod nazivom OPERATIVNI PROGRAM – NACRT, te je suglasno da se uputi Skupštini Istarske županije na raspravu i usvajanje,
2. Povjerenstvo konstatira da su zbog ukupne stabilizacije izvorišta u funkciji vodoopskrbe na području Istarske županije kao i akumulacije Butoniga stvorene pretpostavke da će vodoopskrbni sustav Istarske županije u 2013.g. biti stabilan, te da nema osnove za redukciju,
3. Radi provedbe OPERATIVNOG PROGRAMA Povjerenstvo sugerira usklađivanje Strateških razvojnih dokumenata Istarske županije iz sektora vodnoga gospodarstva sa Strateškim razvojnim dokumentima na nacionalnoj razini u cilju izrade projektnih prijedloga i kandidiranja istih na strukturne i kohezijski fond EU,
4. Istarska županija raspolaže znatnim vodnim resursima koji se još uvijek nedovoljno koriste, poglavito u sektorу poljoprivrede,
5. Zbog učestalih oscilacija oborina na godišnjim i višegodišnjim razinama nužna su dodatna ulaganja radi uključivanja novih izvorišta u sustav vodoopskrbe u cilju njegove dugoročne stabilizacije,
6. Istarska županija je u suradnji sa Ministarstvom poljoprivrede, Hrvatskim vodama i vodoopskrbnim poduzećima u I.Ž. blagovremeno poduzela sve radnje u cilju stabilizacije vodoopskrbnog sustava Istarske županije u 2012. godini,
7. Povjerenstvo drži da su okosnica vodoopskrbnog sustava Istre Akumulacija Butoniga sa uređajem za kondicioniranje vode i sustavom Bulaž-Butoniga, te sugerira Koncesionaru akumulacije Butoniga da u suradnji sa Hrvatskim vodama i vodoopskrbnim poduzećima Istarske županije definira strateške investicije u upravljanje i održavanje Sustava,

8. Postojeća izvorišta koja su uključena u vodoopskrbni sustav Istarske županije nužno je međusobno umrežiti i cijevima povezati,
9. Nužno je hitno usklađivanje Prostorno planske dokumentacije JLS-a sa Prostornim planom IŽ radi projektiranja i izgradnje objekata, te akumulacija u cilju dugoročne stabilizacije sustava vodoopskrbe i navodnjavanja,
10. U 2013.g. i nadalje osigurati dodatna sredstva za izradu projektne dokumentacije i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa za projekte iz ovog Operativnog programa,
11. Povjerenstvo sugerira u svim komunalnim tvrtkama Istarske županije formirati projektne timove za pripremu i izradu projekata radi kandidiranja istih na strukturne i kohezijski fond EU,
12. Povjerenstvo drži da je najmanje jednom godišnje potrebno izvještavati Skupštinu Istarske županije o stanju i provedbi OPERATIVNOG PROGRAMA.

Predsjednik Povjerenstva:

---

Ivan Jakovčić